Номер: KZ95VWF00059558

Дата: 18.02.2022

«КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАКЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РЕСПУБЛИКАЛЫК МЕМЛЕКЕТТІК **МЕКЕМЕСІ** 



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУЛАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖЛЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

040000, Алматы облысы, Талдықорған каласы, Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42, факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 120740015275, E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

040000, Алматинская область, город Талдыкорган, ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42, факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 120740015275, E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

## TOO "Integra Construction KZ"

#### Заключение

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 общераспространенных полезных ископаемых на 3 участках («№1 жд км 286+100», «№2 жд км 295+800», «№3 жд км 301+150»), расположенных в Алматинской области, используемых при строительстве второго пути на перегоне разъезд 19-Достык и трех приемоотправочных путей на разъезде 19

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ70RYS00200968 от 30.12.2021 г.

(дата, номер входящей регистрации)

### Обшие сведения

Участки общераспространенных полезных ископаемых «№1 жд км 286+100», «№2 жд км 295+800», «№3 жд км 301+150» находятся в юго-восточной части Алакольского Алматинской области, располагаясь в непосредственной близости реконструируемой железной дороги, участка «Достык-Актогай». Участок «№1 жд км 286+100» расположен на 286 км ж/д «Актогай-Достык» в 265м правее (юго-западнее). Площадь участка- 3,27га. Участок «№2 жд км 295+800» расположен на 295 км ж/д «Актогай-Достык» в 380м правее (юго-западнее). Площадь участка -3,28 га. Участок «№3 жд км 301+150» расположен на 301 км ж/д «Актогай-Достык» в 125м правее (западнее). Площадь участка-3,09га.

## Краткое описание намечаемой деятельности

Добычные работы на карьере планируются произвести в 2022г. Добычные работы на карьере будут вестись в две смены по 7 часов в сутки, с шестидневной рабочей неделей 252 дней в году. Общий объем всех запасов подлежащей добычи по участкам составляет – 373.1 тыс .м3. Из них по участку "№1 жд км 286+100"-127.5 тыс.м3,по участку "№2 жд км 295+800"-126.3 тыс.м3, по участку "№3 жд км 301+150"-119.3 тыс.м3 Общая численность работающих 36 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке добычи предусматриваются передвижные вагончики. Площадь участка "№1 жд км 286+100"-3.27га. Площадь участка "№2 жд км 295+800"-3.28га.Площадь участка "№3 жд км 301+150"- 3.09га

# Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Разработку разведанных запасов планируется начать с 2022года. планируемый максимальный годовой объем добычи составит: по участку «№1 жд км



286+100» - 127.5 тыс.м3; по участку «№2 жд км 295+800» -126.3 тыс.м3; по участку «№3 жд км 301+150» - 119,3 тыс.м3. Участки предусматривается отрабатывать открытым способом с применением экскаватора и погрузчика с прямой лопатой по категории С1. Планом предусматривается разработка участков с одним уступам, высотой до 3м открытым способом, на всю мощность продуктивного горизонта, включенного в подсчет запасов по категории С1. Разработка уступа, с учетом рельефа поверхности, будет производиться исходя из технических характеристик экскаватора, при условии максимального радиуса копания, составляющего 9,5м. На добыче применяются гидравлический экскаватор ЕТ-25, с емкостью ковша 1,25 м3 и фронтальный погрузчик. Перевозка строительного грунта до потребителей осуществляется автомобильным транспортом грузоподъемностью до 25,0т.

Водоснабжение — Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. На рассматриваемых участках поверхностных водных источников не обнаружено. Участки расположены за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. Ближайшее расстояние водного объекта от участка «№1 жд км 286+100» до оз.Жаланашколь составляет 25 км в северо-западном направлении. Ближайшее расстояние водного объекта от участка «№2 жд км 295+800» до оз.Жаланашколь составляет 37 км в северо-западном направлении. Ближайшее расстояние водного объекта от участка «№3 жд км 301+150» до оз.Жаланашколь составляет 44 км в северо-западном направлении.

Предполагаемый объем водопотребление для данного объекта составит 366,96 м 3/год, в том числе на хозяйственно-питьевые нужды -226,8 м3/год, на обеспыливание дорог карьера -140, 16 м3/год.

В районе расположения участков добычных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемых участках добычи отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Необходимость посадки зеленых насаждений в порядке компенсации отсутствует. Территория участков работ находятся вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Алматинской области. Лесные насаждения и деревья на территории участка добычных работ отсутствуют. За весь период добычных работ на проектируемых участках будет снято и заскладировано во временных отвалах 12,5 тыс.м 3 почвенно-растительного слоя земли.

Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участков работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 1 наименования (пыль неорганическая сод.SiO2 от 20-70% (класс опасности 3)). Предполагаемый выброс по участку «№1 жд км 286+100» составит 3.6207т/г, в т.ч. твердые -3.6207272 т/год. Предполагаемый выброс по участку «№2 жд км 295+800» составит 3.6409 т/г, в т.ч. твердые -3.6409 т/год. Предполагаемый выброс по участку «№3 жд км 301+150» составит 3.5465 т/г, в т.ч. твердые -3.5465 т/год. Всего выбросы по всем промплощадкам составит 10.8081 т/г, в т.ч. твердые -10.8081 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 асенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка карьера, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 81,9 м3/год.

Основными отходами образующимися в период добычных работ участка будут: твердо-бытовые отходы (ТБО) и отходы обтирочной промасленной ветоши. Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве -1,8643 тонн/год. Отходы обтирочной промасленной ветоши -0,0762 тонн/год. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-



бытовой деятельности персонала. Отходы обтирочной промасленной ветоши образуются в результате обтирки работающей техники на территории участков. Образующиеся твердобытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Отходы обтирочной промасленной ветоши будут собираются в металлические контейнера и по мере их накопления вывозятся по договорам со специализированными организациями которые занимаются их утилизацией. Хранение отходов не превышает 6 месяцев.

Намечаемая деятельность: План горных работ по добыче общераспространенных полезных ископаемых на 3 участках («№1 жд км 286+100», «№2 жд км 295+800», «№3 жд км 301+150»), расположенных в Алматинской области, используемых при строительстве второго пути на перегоне разъезд 19-Достык и трех приемоотправочных путей на разъезде 19», 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.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии с пп.2 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.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола от 23.12.2021 года размещенного на Едином экологическом портале https://ecoportal.kz.

Заместитель руководителя

Сарбасов Серик Абдуллаевич



