

Номер: KZ89VWF00051421

Дата: 01.11.2021

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



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

040000, Алматы облысы, Талдықорған қаласы,  
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 Талдықорған,  
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

**ТОО «ЖОЛ»**

**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 грунтов на восьми месторождениях №6, №7, №8, №9, №10, №11, №12 и №13.», расположенных в Аксуском и Саркандском районах Алматинской области» (перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ36RYS00162877 от 27.09.2021 г.  
(дата, номер входящей регистрации)

**Общие сведения**

Территории восьми грунтовых участков №6, №7, №8, №9, №10, №11, №12 и №13 административно относятся к Аксускому и Саркандскому районам Алматинской области. Участок грунтов «№6» расположен на расстоянии 9,2 км в северном направлении от ближайшего населенного пункта п.Сагабуяен. Площадь участка 6,1 га. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Участок грунтов «№7» расположен на расстоянии 11,7км в южном направлении от ближайшего населенного пункта с.Матай. Площадь участка 6,032 га. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Участок грунтов «№8» расположен на расстоянии 4,2км в юго-восточном направлении от ближайшего населенного пункта с.Матай. Площадь участка 6,067 га. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Участок грунтов «№9» расположен на расстоянии 4,8км в северо-восточном направлении от ближайшего населенного пункта с.Матай. Площадь участка 5,057 га. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Участок грунтов «№10» расположен на расстоянии 10,8км в северо-восточном направлении от ближайшего населенного пункта с.Матай. Площадь участка 5,012 га. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Участок грунтов «№11» расположен на расстоянии 17,3км в северо-восточном направлении от ближайшего населенного пункта с.Матай. Площадь участка 6,081 га. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Участок грунтов «№12» расположен на расстоянии 8,7 км в южном направлении от ближайшего населенного пункта с.Лепсы. Площадь участка 6,173 га. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Участок грунтов «№13» расположен на расстоянии 4,0км в юго-восточном направлении от ближайшего населенного пункта с.Лепсы. Площадь участка 5,051 га. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри.



### **Краткое описание намечаемой деятельности**

Добычные работы на карьере планируются произвести с 2021 года по 2023 год включительно. Добычные работы на карьере будут вестись в одну смену по 8 часов в сутки, с пятидневной рабочей неделей 190 дней в году. Общий объем всех запасов подлежащей добычи по восьми участкам составит – 2189986,60м<sup>3</sup>. Общая численность работающих – 48 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке добычи предусматриваются передвижные вагончики.

Разработку запасов месторождения планируется начать в 2021 году. Общий объем всех запасов подлежащей добычи по восьми участкам составит – 2189986,60тыс.м<sup>3</sup>. Участки восьми грунтовых участков №6, №7, №8, №9, №10, №11, №12 и №13 предусматривается обрабатывать открытым способом с применением экскаватора и погрузчика с прямой лопатой по категории С1. Планом предусматривается разработка участков с одним уступом, высотой от 3,0м до 6,5м 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 Volvo EC300DL, с емкостью ковша 2,02 м<sup>3</sup> и фронтальный погрузчик. Перевозка строительного грунта до потребителей осуществляется автомобильным транспортом грузоподъемностью до 25,0т.

Режим работы по разработке карьеров сезонный.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Предполагаемый срок добычи утвержденных запасов с 2021 года по 2023 год включительно. Водоснабжение – привозная. 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 «№6» до р.Аксу составляет 16 км в северном направлении. Ближайшее расстояние водного объекта от участка «№7» до р.Аксу составляет 11 км в северном направлении. Ближайшее расстояние водного объекта от участка «№8» до р.Аксу составляет 3,3 км в северном направлении. Ближайшее расстояние водного объекта от участка «№9» до р.Аксу составляет 6 км в юго-восточном направлении. Ближайшее расстояние водного объекта от участка «№10» до р.Аксу составляет 12,4 км в южном направлении. Ближайшее расстояние водного объекта от участка «№11» до р.Лепсы составляет 15 км в северо-западном направлении. Ближайшее расстояние водного объекта от участка «№12» до р.Лепсы составляет 8 км в северо-западном направлении. Ближайшее расстояние водного объекта от участка «№13» до р.Лепсы составляет 3,3 км в северо-западном направлении.

Общее, специальное, обособленное водопользование по проектируемым участкам не предусматривается. объемов потребления воды Предполагаемый объем водопотребление для данного объекта составит 601,76 м<sup>3</sup>/год, в том числе на санитарно-питьевые нужды – 228,0 м<sup>3</sup>/год, на обеспыливание дорог карьера – 373,76 м<sup>3</sup>/год Использование водных ресурсов на проектируемых участках не планируется.

Добычные работы на карьерах планируются произвести с 2021 года по 2023 год включительно. Координаты участков: «№6»: С.Ш 45044'28,3", В.Д 78039'13,86"; «№7»: С.Ш 45°47' 10.51", В.Д 78°40'51.67". «№8»: С.Ш 45°51'05.06", В.Д 78°42'55.24". «№9»: С.Ш 45°56'06.56", В.Д 78°46' 38.75". «№10»: С.Ш 45°59'25.5", В.Д 78°47'56.09". «№11»: С.Ш 46°02'44.26", В.Д 78°49'54.11". «№12»: С.Ш 46°08'39.39", В.Д 78°54'28.86". «№13»: С.Ш 46°10'59.43", В.Д 78°56'08.84".

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. Территория участков работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных



территорий Алматинской области. Лесные насаждения и деревья на территории участка добычных работ отсутствуют.

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 9 наименований (диоксид азота (класс опасности 2), оксид азота (класс опасности 3), углерод (сажа) (класс опасности 3), сера диоксид (класс опасности 3), оксид углерода (класс опасности 4), проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2), формальдегид (класс опасности 2), алканы C12-19 (класс опасности 4), пыль неорганическая сод.SiO<sub>2</sub> от 20-70% (класс опасности 3)), из них 2 вещества образуют одну группу суммации (азота диоксид + сера диоксид). Предполагаемый выброс по участку «№6» составит 2.81695т/г, в т.ч. твердые – 1.58295т/год и газообразные – 1.234т/год. Предполагаемый выброс по участку «№7» составит 2.70213т/г, в т.ч. твердые – 1.46813т/год и газообразные – 1.234т/год. Предполагаемый выброс по участку «№8» составит 2.8665т/г, в т.ч. твердые – 1.6325т/год и газообразные – 1.234т/год. Предполагаемый выброс по участку «№9» составит 2.461 т/г, в т.ч. твердые – 1.227т/год и газообразные – 1.234т/год. Предполагаемый выброс по участку «№10» составит 2.61643т/г, в т.ч. твердые – 1.38243т/год и газообразные – 1.234т/год. Предполагаемый выброс по участку «№11» составит 2.93235т/г, в т.ч. твердые – 1.69835т/год и газообразные – 1.234т/год. Предполагаемый выброс по участку «№12» составит 2.86568т/г, в т.ч. твердые – 1.63168т/год и газообразные – 1.234т/год. Предполагаемый выброс по участку «№13» составит 2.423т/г, в т.ч. твердые – 1.189т/год и газообразные – 1.234т/год. Всего выбросы по восьми промплощадкам составит 21.68404т/г, в т.ч. твердые – 11.81204т/год и газообразные – 9.872т/год.

Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке добычных работ не предусматривается.

На участках работ в основном будут образовываться твердо-бытовые отходы (ТБО) – 1,8742 тонн/год и отходы обтирочной промасленной ветоши – 1,016 тонн/год. Опасные производственные отходы такие как: Отработанные масла, автошины, аккумуляторы на территории участка образоваться не будут, так как ремонтные работы автотехники будут производиться за пределами участка добычных работ на производственной базе подрядных организаций. 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. Отходы обтирочной промасленной ветоши собираются в металлические контейнера и по мере их накопления вывозятся по договорам со специализированными организациями которые занимаются их утилизацией.

Намечаемая деятельность: Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Проектируемый объект «План горных работ по добыче грунтов на восьми месторождениях №6, №7, №8, №9, №10, №11, №12 и №13, расположенных в Аксуском и Саркандском районах» относится согласно пп.7.11 п.7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI 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 подлжет 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 27.10.2021 года размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>.

Руководитель департамента

Аккозиев Орман Сеилханович

