

**«Қазақстан Республикасы
Экология, геология және табиғи
ресурстар министрлігі
Экологиялық реттеу және
бақылау комитетінің Жамбыл
облысы бойынша Экология
департаменті» РММ**



**РГУ «Департамент экологии по
Жамбылской области
Комитета экологического
регулирования и контроля
Министерства экологии, геологии
и природных ресурсов Республики
Казахстан»**

080002, Тараз қаласы, Тәуке хан көшесі, 1 а,
тел.: 8 (7262) 31-65-50
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080002, город Тараз, улица Тауке хана, 1 а,
тел.: 8 (7262) 31-65-50
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «АБК-АвтодорНС»

Заклучение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности на рекультивацию земель, нарушенных при отработке 21-го грунтового карьера и карьера строительного камня «Хантау 1», расположенных в Мойынкумском, Шуском, Меркенском районах Жамбылской области и используемых при реконструкции автомобильной дороги республиканского значения «Мерке-Бұрыбайтал», Задание на разработку проекта рекультивации нарушенных земель, лицензии на добычу общераспространенных полезных ископаемых, Протоколы №2652, 2649, 2609, 2819, 2713 заседания Южно-Казахстанской межрегиональной комиссии по запасам полезных ископаемых, Акт обследования нарушенных (подлежащих нарушению) земель, подлежащих рекультивации в Меркенском, Мойынкумской, Шуском района, Разрешения на эмиссии в окружающую среду.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ84RYS00175496 от 27.10.2021 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Административно участки ОПИ находятся в Шуском, Меркенском и Мойынкумском районах Жамбылской области. В Шуском районе расположены участки: «№1 (км 89)», «№2 (км 80+500)», «№3 (км 68+300)», «№9 (пк295+50)», «№10 (пк118+000)», «№4 (км231+500)», «№13 (км130+700)», «Шу-АБК», «Грунтовый резерв №295/1». В Меркенском районе расположены участки: «№4 (км57+300)», «№5 (км48+250)», «№6 (км37)», «№7 (км26+800)», «№8 (км17)», «Грунтовый резерв №8/1». В Мойынкумском районе расположены участки: «№6 (км217+400)», «№8 (км185+700)», «№11 (км162+000)», «№12 (км270+100)», «№12 (км142+700)», «Хантау 1». В настоящее время на рекультивируемых участках производятся добычные работы. Общая площадь участков составляет 436,19 га.

Координаты участков: №1 (км89): С.Ш. 43°30'23,52", В.Д. 73°41'04,22"; №2 (км80+500): С.Ш. 43°26'45,10", В.Д. 73°39'08,40"; №3 (км 68+300): С.Ш. 43°20'06,45"; В.Д.



73°35'52,86"; №4 (км57+300): С.Ш. 43°15'38,72", В.Д. 73°28'47,55"; №5 (км48+250): С.Ш. 43°14'10,39", В.Д. 73°23'00,10"; №6 (км37): С.Ш. 43°11'01,40", В.Д. 73°17'55,19"; №7 (км26+800): С.Ш. 43°05'54,44", В.Д. 73°15'29,75"; №8 (км17): С.Ш. 43°01'25,27", В.Д. 73°14'38,96"; №9 (ПК295+50): С.Ш. 43°46'40,45"; В.Д. 73°43'12,66"; №10 (ПК118+00): С.Ш. 43°38'27,81", В.Д. 73°36'21,77"; №11 (ПК89+170): С.Ш. 43°30'55,65", В.Д. 73°40'28,10"; Шу-АБК: С.Ш. 43°48'34,93", В.Д. 73°42'05,44"; №4 (км231+500): С.Ш. 43°34'33,02", В.Д. 73°55'49,19"; №6 (км217+400): С.Ш. 44°27'28,67", В.Д. 73°54'26,53"; №8 (км185+700): С.Ш. 44°12'21,14"; В.Д. 73°45'17,25"; №11 (км162+000): С.Ш. 44°03'57,04", В.Д. 73°33'13,18"; №12 (км270+100): С.Ш. 44°53'51,62", В.Д. 74°01'25,54"; №12 (км142+700): С.Ш. 43°56'19,58", В.Д. 73°37'20,59"; №13 (км130+700): С.Ш. 43°50'22,91", В.Д. 73°41'58,72"; Грунтовый резерв №8/1: С.Ш. 43°00'51,85", В.Д. 73°14'37,24"; Грунтовый резерв №295/1: С.Ш. 43°46'41,48"; В.Д. 73°43'10,86"; Хантау1: С.Ш. 44°15'13,99", В.Д. 73°49'07,64".

Краткое описание намечаемой деятельности

Работы по рекультивации общераспространённых полезных ископаемых 21-го грунтового карьера и карьера строительного камня «Хантау1» планируется провести после окончания добычных работ в 2022 году. Продолжительность рабочей смены 8 часов, количество рабочих смен в сутки – 1. Для отдыха и приема пищи, будут использоваться передвижные вагончики. Количество работающих – 45 человек. Задачей настоящего проекта рекультивации является восстановление естественной экосистемы до максимального сходства с экосистемой, существовавшей до проведения операций по недропользованию. Для этого, на участках работ предусматривается проведение технического и биологического этапов рекультивации нарушенной площади. При производстве технического этапа рекультивации будут использоваться бульдозер Т-130 и каток дорожный вибрационный CLG-616. Рекомендуемая техника, имеется в распоряжении ТОО «АБК-АвтодорНС» - организации ведущей реконструкцию дороги, являющаяся недропользователем объектов настоящего проекта. Завершающим этапом восстановления плодородия нарушенных земель является биологическая рекультивация, включающая в себя мероприятия, направленные на восстановление продуктивности рекультивируемых земель и предотвращения развития ветровой и водной эрозии. Биологический этап рекультивации включает в себя: внесение удобрений, посев многолетних трав и уход за ними на рекультивируемой территории, после проведения технического этапа рекультивации. В районе расположения участков рекультивационных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на участках отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет. Путь сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участков работ не отмечено.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 1 наименование – неорганическая пыль, сод. SiO_2 20-70% (класс опасности 3). Предполагаемый выброс по площадкам Шуского района составит 11.826 т/г, в т.ч. твердые - 11.826 т/год; по площадкам Мойынкумского района составит 9.815 т/г, в т.ч. твердые – 9.815 т/год; по площадкам Меркенского района составит 9.4515т/г, в т.ч. твердые – 9.4515 т/год. Всего выбросы по площадкам составит – 31,0925т/г, в т.ч. твердые–31.0925т/год.



Водоснабжение – привозное. Вода будет использоваться только для санитарно-питьевых нужд полевых работ рабочих, для питья вода будет привозиться автотранспортом в 5 литровых бутылированных канистрах из водных источников ближайших населенных пунктов. Участки общераспространённых полезных ископаемых 21-го грунтового карьера и карьера строительного камня «Хантау 1» расположены за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов. Предполагаемый объем водопотребления для данного объекта составит 101,25 м³/год.

Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемых участках рекультивационных работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются.

Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в биотуалет заводского изготовления. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участков, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 101,25 м³/год. Производственные стоки отсутствуют.

На участках работ в основном будут образовываться твердо-бытовые отходы (ТБО) – 0,8323 тонн/год и отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,28 тонн/год.

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 контейнеры и по мере их накопления вывозятся по договорам со специализированными организациями которые занимаются их утилизацией.

Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района, будет носить по пространственному масштабу – локальный характер, по интенсивности – незначительное, по значимости – воздействие низкой значимости.

Намечаемая деятельность: на рекультивацию земель, нарушенных при отработке 21-го грунтового карьера и карьера строительного камня «Хантау 1», расположенных в Мойынкумском, Шуском, Меркенском районах Жамбылской области и используемых при реконструкции автомобильной дороги республиканского значения «Мерке-Бурыбайтал», относится согласно пп.1) п.2 раздела 3 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI к III категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует согласно 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.3 ст. 49 Экологического кодекса провести экологическую оценку по упрощенному порядку.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

В экологической оценке по упрощенному порядку:

1. Представить классы опасности образующихся отходов и разработать паспорт опасных отходов.
2. Включить природоохранные мероприятия по охране флоры и фауны и по обращению с отходами.
3. Представить карту-схему расположения объектов с указанием особо охраняемой территории.



4. Предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ.
5. Предусмотреть мероприятия по возврату участков в состав Жусандалинской государственной заповедной зоны республиканского значения выведенные ранее.

Руководитель департамента

Курманбаев Марат Ердаулетович

