

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



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

090000, Орал қаласы, Л. Толстой көшесі, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

090000, город Уральск, ул. Л. Толстого, дом, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

ТОО «АтырауСпецТрансСервис»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности «Рекультивация нарушенных земель на территории месторождения глинистых пород (грунта) «Аксуат» в Теректинского района Западно-Казахстанской области».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ72RYS01070925 от 2 апреля 2025 года.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

В административном отношении проводимые работы будут осуществляться в Теректинском районе Западно-Казахстанской области на территории Аксуатского сельского округа Теректинского района.

Краткое описание намечаемой деятельности

Площадь земельного участка подлежащего рекультивации составляет 146237 м². Рекультивация нарушенных земель на территории Аксуатского сельского округа Теректинского района Западно-Казахстанской области не относится к основному виду деятельности ТОО «Атырау Спец Транс Сервис», а является неотъемлемой частью работ, по восстановлению земельного участка.

Земельный участок нарушен в результате добычи глинистых пород карьерным способом, используемых для дорожно-строительных работ при реконструкции автомобильной дороги республиканского значения «Подстепное-Федоровка - граница РФ 0-144 км, участок 0-36 км». Снимаемый плодородный слой подлежит временному краткосрочному (до 1 года) хранению в отвалах, формируемых в границах участка. По окончании работ по снятию ПСП (рекультивируемая площадь подвергается планировке и зачистки в местах непредвиденного загрязнения, после чего весь ранее снятый плодородный слой поэтапно перемещается из отвалов и равномерно укладывается на культивируемую поверхность, площадью 14,6237 м², объем нанесения 43871,1



м³. В ходе выполнения работ по рекультивации земель необходимо достичь восстановления плодородного слоя, с последующим использованием данного участка в сельском хозяйстве.

Разработка месторождения велась в 2024 году с марта по ноябрь включительно. Данным проектом рекультивацию нарушенных земель планируется выполнить в два этапа: технический этап предусматривает проведение работ, создающих необходимые условия для дальнейшего использования земель по целевому назначению; биологический этап предусматривает выполнение комплекса агротехнических и фитомелиоративных мероприятий, направленных на улучшение (восстановление) агрофизических, агрохимических, биохимических и других свойств почвенного покрова.

Технический этап рекультивации проводят в теплый период времени в следующей последовательности: отведённую под рекультивацию площадь разбивают на рабочие участки и обозначают их границы вешками, выделяют полосу для укладки плодородного слоя, далее плодородный слой поэтапно снимается с рабочих участков и перемещается в отвалы для временного хранения. Срезку и перемещение плодородного слоя в отвалы производят бульдозером, который срезает и перемещает слой почвы на расстояние от 10м. Проходы бульдозера выполняются с перекрытием хода на 0,3 м; укладка плодородного слоя в отвалы осуществляется бульдозером поперечным способом на расчётную высоту; возврат плодородного слоя почвы осуществляется бульдозером путём забора ПСП из отвалов и равномерного нанесения на рекультивируемую поверхность слоями заданной мощности; грубую и чистовую планировку нанесённого ПС производят бульдозером, при этом первые проходы машины осуществляют последовательно, а последующие – со смещением на $\frac{3}{4}$ ширины отвала, для исключения образования валиков. Чистовую планировку производят при наполнении отвала плодородным слоем на $\frac{1}{2}$ – $\frac{2}{3}$ его высоты, что позволит легко срезать выступы и заполнить грунтом понижения. Окончательную отделку поверхности плодородного слоя целесообразно вести при заднем ходе бульдозера и «плавающем» положении отвала, при взаимно-перпендикулярном движении бульдозера. После завершения технического этапа рекультивации земли передаются землепользователю в установленном порядке. Завершающим этапом восстановления хозяйственной ценности нарушаемых сельскохозяйственных угодий является биологическая рекультивация – комплекс мероприятий, направленных на восстановление естественного плодородия наносимого плодородного слоя почвы, что достигается путём выращивания на рекультивируемых землях в течение ряда лет почвоулучшающих культур и проведении комплекса соответствующих агротехнических мероприятий.

Площадь биологической рекультивации складывается из площади снятия (нанесения) плодородного слоя. Участки рекультивируемых земель предусматривается засеять многолетними травами (залужить). Для залужения



проектом предусмотрен посев житняка - наиболее распространенной кормовой культуры, приспособленной к местным климатическим условиям.

Сроки проведения работ технического этапа рекультивации май 2025г., биологический этап рекультивации – июнь - июль 2025г., мелиоративный период - 2025-2027г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. В атмосферу выбрасывается на 2025г. - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 0,96488 г/сек 8,0207 т/год и зерновая пыль - 0.000255 г/сек, 0.0000189 т/год.

Земельные ресурсы. Земельный участок площадью 14,6237 га/146237 м² находится на территории Аксуатского с/о Теректинского района с целевым назначением для добычи общераспространенных полезных ископаемых, глинистых пород (грунтов) на месторождении «Аксуат». Кадастровый номер земельного участка 08-125-003-027.

Водные ресурсы. Водоохранные зоны и полосы в зоне выполнения работ по рекультивации отсутствуют. Источником питьевого водоснабжения является привозная бутилированная вода питьевого качества согласно договору на поставку воды. Техническое водоснабжение отсутствует, так как полив и пылеподавление подъездных дорог и посева трав не предусмотрен проектом.

Общий объем потребления за весь период проведения проектируемых работ составит всего 48,6 м³. Расход воды на питьевые нужды составит 3,6 м³, на хозяйственно-бытовые нужды за этот же период составит 45 м³. Образующиеся сточные воды в количестве 48,6 м³ отводятся в септик, по мере накопления септик откачивается и вывозится специализированной организацией согласно договора. Использование вода на пылеподавление и полив высаженных трав не предусмотрено проектом. Использование воды с ближайших водных источников и других водных объектов проектом не предусмотрено.

Недра. Рекультивация нарушенных земель – это комплекс мероприятий, направленных на восстановление продуктивности нарушенных земель. При проведении рекультивации, недропользование осуществляться не будет. Географические координаты карьера разработки в пределах месторождения карьер 1 - 51°9'13,14" С.Ш. 51°37'35,99" В.Д., 51°9'11,09" С.Ш. 51°37'54,69" В.Д., 51°9'3,95" С.Ш. 51°37'33,35" В.Д., 51°9'13,14" С.Ш. 51°37'35,99" В.Д.

Растительные ресурсы. Приобретение растительных ресурсов не планируется, зеленые насаждения на участке ведения работ отсутствуют, отсутствует необходимость их вырубки, переноса и посадка в порядке компенсации. В результате проведения работ по рекультивации произойдет восстановление естественного растительного слоя данного участка, что благополучно скажется на растительном сообществе данного района.

Животный мир. Предполагаемого места пользования животным миром и иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют.



Операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предполагается. Отрицательное воздействие на животный мир связано с изменением почвенно-растительных условий местообитания и регионального проявления фактора беспокойства.

Отходы производства и потребления. На период проведения работ образуются следующие отходы: смешанные коммунальные отходы (20 03 01) образуются при жизнедеятельности персонала в количестве – 0.375 т/год, Тара из-под минеральных удобрений (15 01 06) образуются после расхода семян трав и минеральных удобрений из тары в количестве – 0,003 т/период. Пластиковая тара из-под воды (07 02 13) образуется в результате удовлетворения питьевых нужд персонала 0,23 т/период. На период проведения работ образуемые отходы будут утилизироваться специализированной компанией по мере необходимости на договорной основе. Работы по рекультивации носят кратковременный характер, в связи с этим отходы от работы спецтехники не образуются. При поломке техники, ремонт и замена сломанных деталей осуществляется на территории подрядной организации

Предлагаемые в рассматриваемом заявлении меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий являются: визуальный и инструментальный контроль за состоянием атмосферного воздуха; контроль за точным соблюдением технологического регламента производства; минимизировать работу оборудования на форсированном режиме; рассредоточить работу технологического оборудования, незадействованного в едином непрерывном технологическом процессе, при возможности вести работы по техническому этапу рекультивации в менее засушливый период, для уменьшения образования пыли. Сбор образующихся отходов в контейнеры с последующей передачей на утилизацию специализированным организациям. Проведение работ строго в пределах границы отведенного под намечаемую деятельность участка, применение спецтехники в исправном техническом состоянии, не допускать разливов нефтепродуктов при работе спецтехники, соблюдение технологического регламента.

Согласно пункту 2 заявления, намечаемая деятельность «Рекультивации нарушенных земель на территории месторождения глинистых пород (грунта) «Аксуат» в Теректинского района Западно-Казахстанской области», классифицирована по подпункту 2.10 пункта 2 (проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования) раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее - Кодекс), как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Намечаемая деятельность «Рекультивации нарушенных земель на территории месторождения глинистых пород (грунта) «Аксуат» в Теректинского района Западно-Казахстанской области» в соответствии с подпунктом 3 пункта 11 «Инструкции по определению категории объекта,



оказывающего негативное воздействие на окружающую среду», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246, как объекты, оказывающие умеренное негативное воздействие на окружающую среду, относится к объектам II категории (работы по рекультивации и (или) ликвидации объектов II категории).

Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: при проведении скрининга воздействий установлено, что намечаемая деятельность не приведёт к существенным изменениям деятельности объекта и не окажет воздействия, указанные в пункте 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее - Инструкция).

На основании требований статьи 65 Кодекса и пунктов 24, 25, 26, 27, 28 Инструкции, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии п.п.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».

Руководитель Департамента

М. Ермеккалиев

*Исп.: С.Акбуранова
8(7112)51-53-52*



Руководитель

Ермеккалиев Мурат Шымангалиевич

