

Казахстан Республикасының
Экология және Табиғи ресурстар
министрлігі Экологиялық реттеу
және бақылау комитетінің Ақтөбе
облысы бойынша экология
Департаменті



Департамент экологии по
Актюбинской области Комитета
экологического регулирования и
контроля Министерства экологии
и природных ресурсов Республики
Казахстан

030007 Ақтөбе қаласы, А.Қосжанов көшесі 9

030007 г.Актөбе, улица А.Косжанова 9

ТОО «Тас Трейд KZ»

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ90RYS01445312 07.11.2025 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью планируется проект рекультивации нарушенного земельного участка ТОО «ТасТрейдKZ» предоставленных для добычи магматических горных пород: строительный камень(базальт), размещения отвалов горных пород и плодородного слоя почвы с подъездной дорогой в Лицензионный период на месторождении «Мамытское» (скалистый) на территории Хромтауского района Актюбинской области.

Земельный участок, предоставляемый во временное возмездное землепользование при добыче магматических горных пород: строительный камень(базальт), размещения отвалов горных пород и плодородного слоя почвы с подъездной дорогой в Лицензионный период на месторождении «Мамытское» (скалистый) на территории Хромтауского района Актюбинской области. Ближайший населённый пункт от места намечаемой деятельности — посёлок Мамыт, входящий в состав сельского округа Степной Каргалинского района, находится на расстоянии около 6 км от границы месторождения.

Планируемый период проведения рекультивации 2025-2034 годы. Земельный участок предоставлен для временного землепользования (аренды) со сроком до 2034 года под карьер для магматических горных пород строительный камень(базальт), размещения отвалов горных пород и плодородного слоя почвы с подъездной дорогой в Лицензионный период на месторождении «Мамытское» (скалистый) на территории Хромтауского района Актюбинской области., площадью – 22,51 га.

Географические координаты: 1 50° 32' 32,85" 58° 44' 20,93" 2 50° 32' 37,38" 58° 44' 28,85" 3 50° 32' 37,75" 58° 44' 34,01" 4 50° 32' 37,18" 58° 44' 41,37" 5 50° 32' 36,02" 58° 44' 54,63" 6 50° 32' 34,46" 58° 44' 57,10" 7 50° 32' 29,74" 58° 44' 56,35" 8 50° 32' 28,51" 58° 44' 43,28" 9 50° 32' 26,46" 58° 44' 38,37" 10 50° 32' 26,34" 58° 44' 36,02" 11 50° 32' 27,36" 58° 44' 30,72" 12 50° 32' 33,52" 58° 44' 24,60".

Краткое описание намечаемой деятельности

Общая площадь земель, предоставленных во временное возмездное землепользование, составляют – 22,51 га. Согласно рабочему проекту разработки месторождения песка рассчитана до 2034 года. Технический этап рекультивация проводится в 2025-2034 годы. Биологический этап рекультиваций 2034 г. вслед за окончанием технического этапа рекультивации. Площадь рекультивации – 7,156 га, производительность – 33756 м³.

Согласно задания на проектирование, выданного заказчиком, характеристики земель по формам рельефа, а также учитывая техногенные факторы, направление рекультивации в проекте принято на перспективу – сельскохозяйственное. Техническая рекультивация



осуществляемая для сохранения плодородного слоя почвы, включается в общий комплекс работ по разработке полезных ископаемых и строительству. Согласно акту обследования нарушенных земельных участков, подлежащих рекультивации, задания на проектирование, выданного заказчиком, характеристики земель, а также учитывая, что прилегающие земли, используются как пастбищные угодья, для выстуа скота, выбрано сельскохозяйственное направления. Технический этап рекультивации выполняется на площади нарушенных при добыче магматических горных пород на месторождении «Мамытское» (скалистый) на территории Хромтауского района Актюбинской области. Основные виды работ технического этапа: снятие и нанесение плодородного слоя почвы, планировочные работы перед нанесением плодородного слоя почвы. Срезка и перемещение плодородного слоя почвы, засыпка траншей и котлованов, возникающих в результате проведения строительных работ производится бульдозером. Также производится послойная трамбовка, уборка строительного мусора, выборочное удаление грунта в местах непредвиденного загрязнения веществами, ухудшающим плодородие почвы. Для рекультивации используется плодородный слой почвы, снимаемый с участков при добыче песчано-гравийной смеси. Биологический этап рекультивации – восстановление плодородия земель, путем проведения комплекса агротехнических мероприятий, направленных на восстановления хозяйственной продуктивности пастбищных угодий. Биологический этап рекультивации земель осуществляется по завершении работ технического этапа. Земельный участок, подлежащий биологической рекультивации, расположен в подзоне темно-каштановых почв степной зоне.

Территория рекультивируемого земельного участка относится к Приуральскому артезианскому бассейну, который является составной частью Прикаспийского гидрологического района. Гидрографическая сеть территории представлена рекой Ор. Грунты склонов суглинистые. Подземные воды содержатся в альбеноманских частично аллювиальных отложениях. Водовмещающие породы представлены мелкозернистыми и крупнозернистыми песками мощностью от 16 до 50 м. Подземные воды почти повсеместно пресные, в подошве гравийно-галечного слоя. Мощность отложений изменяется от 5 до 15 м, удельные дебиты достигают 5 л/с. Минерализация вод менее 3 г/л. Территория рекультивируемого земельного участка не входит в водоохранную зону и прибрежную полосу. Близлежащий поверхностный водный объект - река Ор, находится на расстоянии 15 км от места намечаемой деятельности. бность в хозяйственной и технической воде в основной период рекультивации составит – на хозяйственные нужды – 23,1 м³/год и на технические нужды 5161,2 м³/год.

Согласно данным РГКП «Казахское Лесостроительное предприятие», координаты складского хозяйства расположены на границе с землями государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

В этой связи, согласно прилагаемой картограмме, необходимо согласовать местоположение участка государственного лесного фонда с КГУ «Актыбинское учреждение по охране лесов и животного мира» на предмет изменения границ, имевших место с момента последнего лесостроительства.

По Хромтаускому району встречаются степной орел и стрепет, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан.

В указанном регионе могут встречаться следующие виды диких животных, являющихся охотничьими видами: сибирская косуля, заяц, лиса, корсак, степной хорек, грызуны.

Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) – 0,194 т/год. Предполагаемые объемы выбросов на период проведения рекультивационных работ: менее 5 тонн в год.

Перечень отходов производства и потребления, образуемых на период проведения работ: отработанные масла (130206*) – 0,041664 т/период, промасленная ветошь (150202*) – 0,044 т/период, твердо-бытовые отходы (200301) – 0,525 т/период.

Намечаемая деятельность - «Проект рекультивации нарушенного земельного участка ТОО «ТасТрейдКЗ» предоставленных для добычи магматических горных пород: строительный камень(базальт), размещения отвалов горных пород и плодородного слоя почвы с подъездной дорогой в Лицензионный период на месторождении «Мамытское» (скалистый)

на территории Хромтауского района Актыбинской области» (работы по рекультивации и



(или) ликвидации объектов II категории) относится к II категории, оказывающей умеренное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии подпункт 3 пункт 11 Глава 2 Приказа Министерство экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13.07.2021 г. №246.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Климат района сухостепной. По климатическим условиям район характеризуется резко континентальным климатом с жарким летом и холодной зимой, выраженной засушливостью, небольшим снежным покровом, интенсивными процессами испарения и ветровой деятельностью. Континентальность проявляется в резких температурных колебаниях в течение суток, зимы и лета. За период с температурой выше $+10^{\circ}\text{C}$ выпадает 160–215 мм осадков, а годовая сумма находится в пределах 210–265 мм. Максимум осадков приходится на тёплое полугодие, когда выпадает от 70% до 80% годовой суммы. Число дней со снежным покровом составляет в среднем 140–160. Самое раннее образование устойчивого снежного покрова наблюдается в конце ноября (в среднем 20–30 ноября). Самое позднее разрушение приходится на конец марта — начало апреля. Снежный покров неустойчив и характеризуется крайне неравномерным залеганием. Средняя из наибольших декадных высот снега за зиму для защищённых мест составляет 25–30 см. При нередких зимних оттепелях снег иногда полностью сгоняется с поверхности полей. Холодный период характеризуется преобладанием антициклонального типа погоды с низкими температурами. Средняя температура самого холодного месяца (января) составляет $-23,0...-23,7^{\circ}\text{C}$, абсолютный минимум температуры достигает $-42...-43^{\circ}\text{C}$. Устойчивый снежный покров образуется в последней декаде ноября — первой декаде декабря. Преобладающее направление ветров — северо-восточное. Лето сухое и жаркое, с максимальными температурами воздуха до $+42...+43^{\circ}\text{C}$. Начало периода перехода температуры воздуха через $+10^{\circ}\text{C}$ отмечается в конце апреля — начале мая, продолжительность тёплого периода составляет 127–142 дня. Осенний период засушливый, с суммой осадков за весь период 15–20 мм, поэтому почва уходит в зиму с недостаточным запасом влаги. Малое количество осадков и резкие колебания температур обусловили формирование своеобразного растительного покрова степного и полупустынного типа.

Меры по снижению воздействия на окружающую среду при реализации проекта: Содержание оборудования в надлежащем порядке, своевременное проведение технического осмотра и ремонта, правильное осуществление монтажа вращающихся и движущихся деталей частей оборудования и тщательная их балансировка; Соблюдение санитарно-гигиенических требований, своевременно производить утилизацию отходов производства и потребления, их хранение и передача в спец. организации, очистка территории от бытовых отходов; Сбор хозяйственно-бытовых стоков в специальный герметичный выгреб (септик) с последующей откачкой и вывозом на очистные сооружения; Орошение пылящей дорожной поверхности, использование поливомоечных машин для подавления пыли; Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории производства работ, разработка оптимальных схем движения; Укрытие кузова машин тентами при перевозке сильно пылящих материалов; Поддержание технического состояния транспортных средств и строительной техники в соответствии с нормативными требованиями по выбросам загрязняющих веществ.

Выводы: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно Протокола, размещенного на «Единый экологический портал» (<https://ecoportal.kz/>).



