



010000, Астана қ., Мәңгілік Ел даңғылы, 8
«Министрліктер үйі», 14-кіреберіс
Тел.: 8(7172)74-01-05, 8(7172)74-08-55

010000, г. Астана, проспект Мангилик Ел, 8
«Дом министерств», 14 подъезд
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

№

Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности по объекту Товарищество с ограниченной ответственностью «Qarajal Minerals».

Материалы поступили на рассмотрение № KZ07RYS01854012 от 04.08.2026 г.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью "Qarajal Minerals", 100700, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ ҰЛЫТАУ, КАРАЖАЛ Г.А., Г.КАРАЖАЛ, улица Кедей тобе, дом № 4, 250640023299, МУХАНБЕТОВ ТЛЕУЖАН СОВЕТОВИЧ, 87019157317, muhanbetov81@mail.ru

Общее описание видов намечаемой деятельности и их классификация. Намечаемая деятельность ТОО «Qarajal Minerals» является установка и эксплуатация сезонного дробильно-сортировочного комплекса (ДСК) по переработке и обогащению баритовой руды. По классификации Приложение 1 раздел 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК объект относится к п.2.3, п.2 – первичная переработка (обогащение) извлеченных из недр твердых полезных ископаемых.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объекта). Строительно-монтажные работы по установке дробильно-сортировочного комплекса и объектов его инфраструктуры планируется выполнить за период с июня по октябрь 2026 года. Режим работы ДСК – 6 месяцев в году (весенне-осенний период). Срок деятельности – 5 сезонов. Завершение работы – в 2031 году. Работы по рекультивации нарушенных земель промплощадки дробильно-сортировочного комплекса и постутилизации его объектов должны быть выполнены сразу после завершения работ по эксплуатации ДСК, то есть в течение 2032 года.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности. Объект расположен в Жанааркинском районе области Ұлытау. Ближайшим населенным пунктом к ней является город Каражал, расположенный на расстоянии 20 км юго-западнее. Современный областной центр Области Ұлытау – город Жезказган, расположен на расстоянии около 240км от проектируемого участка по прямой и в 280км по автомобильной дороге.

Проектируемая площадка установки дробильно-сортировочного комплекса ограничена следующими координатами 8-ми угловых точек: 1. 64°96'10,86", 53°26'856,68" 2. 64°96'49,13" 53°26'834,68" 3. 64°97'15,49" 53°26'786,38" 4. 64°96'84,86" 53°26'74,4" 5. 64°96'04,40" 53°26'642,80" 6. 64°95'34,72" 53°26'696,72" 7. 64°95'23,33" 53°26'706,75" 8. 64°95'74,13" 53°26'778,14".



Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Рабочим проектом предусматривается установка и дальнейшая эксплуатация дробильно-сортировочного комплекса (ДСК) в составе: установка дробильно-сортировочная, отсадочная машина, пульпопровод, два бассейна, площадка складирования руды, площадка складирования дробленой руды, бытовки конторы. Площадь отведенного под объекты ДСК участка составляет 2,0 га. Основным назначением ДСК является переработка баритовой руды с целью её обогащения путем дробления и промывки. Эффективность обогащения – 85%. Служащая сырьем исходная баритовая руда фр. 0-500мм приобретается на предприятии Жайремского ГОК, находящегося на расстоянии 90 км от проектируемой площадки ДСК. Транспортировка сырья осуществляется по договору с АО «Казцинк» автосамосвалами марки КамАЗ грузоподъемностью 25т, с прицепом. Доставляемое сырьё временно складироваться на расположенную на промплощадке ДСК площадку-накопитель для складирования исходной руды. Двухсуточный запас руды составляет 200 т. Согласно рабочему проекту, объем переработки баритовой руды составит: 20 тыс. т за сезон; 3,33 тыс. т в месяц; 110 т в сутки. Планируемый срок работы дробильно-сортировочного комплекса – 5 сезонов (по 6 месяцев весенне-осеннего периода). Завершение работы – в 2031 году

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. На проектируемой площадке планируется установка оборудования ДСК в составе: дробильно-сортировочной, отсадочной машины, пульпопровода, бассейна отстойника, бассейна осветленной воды, шнекового конвейера, площадки складирования руды, площадки складирования дробленой руды, площадки для складирования шлама, бытовки, конторы, склада инвентаря, столовой, бани, КПП и КТП. Проектом принят круглогодичный режим работы в одну смену продолжительностью 8 часов.

Установка ДСК будет заключаться в выполнении следующих работ: строительство фундаментов под дробильно-сортировочную установку МКТ-100-4; строительство фундаментов под отсадочную машину; строительство пульпопровода; строительство бассейна-отстойника; строительство бассейна осветленной воды; строительство пожарного резервуара; рытье траншей при строительстве водопроводных сетей; рытье траншей под электро-кабели; устройство площадки для складирования исходных материалов; устройство площадки для складирования шлама; устройство площадки для грузового автотранспорта; устройство площадки под АБК; устройство площадки под КПП; устройство площадки под КТП. В состав работ по установке ДСК будут входить земляные, транспортные и строительно-монтажные работы. В состав земляных работ будут входить: разработка грунта экскаваторами-мехлопата ЭО (0,65 м³) с погрузкой на автомобили-самосвалы или в отвал, разработка грунта бульдозерами марки Б10, засыпка траншей и котлованов бульдозерами и работа бульдозера на временном отвале. Транспортные работы будут заключаться в перевозке грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10т во временный отвал и обратно.

Эксплуатация ДСК. Режим работы дробильно-сортировочной установки в период её эксплуатации – сезонный (6 месяцев или 180 дней весенне-осеннего периода), в 2 смены, продолжительностью по 10 часов каждая. Количество обслуживаемого персонала 15 человек. Эксплуатация объекта сопровождается обслуживающей службой оператора связи.

Исходная масса баритовой руды с отвала-накопителя руды погрузчиком направляется на дробильно-сортировочную установку марки МКТ-100-4. Установка включает в себя приемный бункер с питателем, который передает материал в щековую дробилку и затем по конвейеру в вибрационный грохот, где происходит рассев поступающего материала на фракции 10-20 и 5-20мм. Руда фр. 5-20мм направляется на ленточный конвейер, отсыпаящий её в конус. Руда фр. 10-20мм поступает в конусную дробилку, где происходит её дополнительное дробление до фр. 0-5мм, после которого она поступает на ленточный транспортер и с него пересыпается в конус. Руда фр. 0-5 мм прямо с промплощадки ДСК



продается предприятиям, занимающимся ремонтом авто и ж.-д. дорог. Руда фр. 5- 20мм по мере необходимости перемещается погрузчиком из конуса в отсадочную машину, где происходит её дальнейшее обогащение путем сортировки концентрата. Отсадочная машина работает по гравитационному принципу. Вода к отсадочной машине подается под большим давлением из существующего накопления талых, ливневых и паводковых вод, находящегося в непосредственной близости от проектируемой промплощадки. Концентрат руды фр. 5-20мм по пульпопроводу поступает на спиральный классификатор, где происходит его промывка и сушка. По спиральному классификатору обогащенная руда поступает в конус, из которого затем отгружается как готовая продукция потребителю. Загрязненная вода со спирального классификатора вначале поступает в бассейн-отстойник, а затем, отстоявшаяся вода попадает во второй бассейн (бассейн осветленной воды), откуда забирается и подается назад в отсадочную машину. Обратная вода постоянно циркулирует между бассейном и отсадочной машиной. Для восполнения потерь воды предусмотрена подпитка её из накопления талых, ливневых и паводковых вод.

По окончании процесса обогащения, из бассейна-отстойника выгребается шлам, который затем отправляется на специально предусмотренную площадку для складирования шлама, расположенную в южном углу промплощадки ДСК, на расстоянии 45м.

Конструкция площадки представляет собой углубленный на 0,5м прямоугольник площадью 0,5га (100м*0,5м), на дно которого была постелена геомембрана для предотвращения загрязнения нижележащих пород. Необходимо отметить, что, шлам, представляющий из себя смешанный с глиной мелкозернистый песок, может использоваться при строительстве и ремонте автодорог, в связи чем имеет высокую потребность у районных строительных автодорожных организаций. Поэтому, сразу после подсушивания, шлам отгружается в автосамосвалы потребителям. Согласно данным оператора, ожидаемый объем отгрузки шлама составит до 50т в месяц. Таким образом, к концу сезона весь объем образовавшегося шлама будет вывезен с территории ДСК.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

По предварительным расчетам, в оцениваемый период 2026 по 2031гг. от источников ДСК на промплощадке ТОО «Qarajal Minerals» в промзоне г. Каражал в атмосферный воздух возможно поступление: в 2026 году: порядка 12 загрязняющих веществ общей массой 5,11028т, в том числе: в процессе производства строительно-монтажных работ по установке ДСК – 12 загрязняющих веществ общей массой 1,82964т в их числе: 1. Марганец и его соед. (класс опасности 2) – 0,00035т/год; 2. Азота диоксид (класс опасности 2) – 0,00122т; 3. Азота оксид (класс опасности 3) – 0,0002 т; 4. Фтористые газообр. соединения (класс опасности 2) – 0,00033 т/год; 5. Фториды соединения (класс опасности 2) – 0,00035т; 6. Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) – ксилол (класс опасности 3) – 0,08611т; 7. Толуол (класс опасности 3) – 0,00260т; 8. Этилцеллозольв (ОБУВ) – 0,01533т; 9. Ацетон (класс опасности 4) – 0,01803т; 10. Уайт-спирит (класс опасности 4) – 0,10923т; 11. Углеводороды предельные C12-C19 (класс опасности 4) – 0,00001т; 12. Пыль неорганич. с 20%<SiO2<SiO2<SiO2<70% (класс опасности 3) – 1,59588 т. В процессе эксплуатации ДСК – одно загрязняющее вещество – Пыль неорганическая с 20%<SiO2<SiO2<SiO2<70% (класс опасности 3) - общей массой 3,28064 т.

В период с 2027 по 2031гг. в процессе эксплуатации ДСК: одно загрязняющее вещество – Пыль неорганич. с 20%<SiO2<SiO2<SiO2<70% (класс опасности 3) - общей массой 3,28064 т.

Описание сбросов загрязняющих веществ. Разработанная в составе рабочего проекта технология обогащения баритовой руды на промплощадке ДСК ТОО «Qarajal Minerals» в промзоне г. Каражал исключает любые сбросы сточных или каких-либо других вод на рельеф местности в оцениваемый период с 2026 по 2031г.

Водоснабжение. Вид водопользования – общее.



Суммарный объем воды, поставляемой на хозяйственно-бытовые нужды, составит 188,82 м³ за сезон, в том числе: на хозяйственно-питьевые нужды – 67,5м³; на санитарно-гигиенические нужды – 81,00м³; на нужды столовой – 40,32 м³.

Питьевая вода будет доставляться в спецмашине. Сосуды с питьевой водой должны размещаться на участках работ таким образом, чтобы обеспечить водой всех рабочих предприятия. На рабочих местах питьевая вода должна храниться в специальных термосах емкостью 30 л. Сосуды для питьевой воды должны изготавливаться из оцинкованного железа или по согласованию с Государственной санитарной инспекцией из других материалов, легко очищаемых и дезинфицируемых. Сосуды должны защищаться от загрязнений крышками, запертыми на замок, и не реже одного раза в неделю промываться горячей водой или дезинфицироваться.

Для удовлетворения санитарно-гигиенических нужд трудящихся ДСК, на территории промплощадки ДСК ТОО «Qarajal Minerals» в промзоне г. Каражал должны быть установлены 2 резервуара воды объемом по 40 м³ каждый.

Суммарный расход воды на производственные нужды ДСК составит 5390м³ за сезон, в том числе: на пылеподавление на ДСУ – 240,0м³ ; на обогащение руды фр. 5-20мм в отсадочной машине – 4750,0м³ ; на противопожарные нужды – 400м³ .

В качестве источника водоснабжения на производственные нужды будет использоваться вода из накопления талых, ливневых и паводковых вод водоема, образовавшегося с непосредственной близости от промплощадки.

Пылеподавление на ДСУ предусматривается посредством орошения на протяжении всего тракта её работы двумя оросительными установками, первая из которых будет орошать руду уже при загрузке её в приемный бункер, а вторая будет установлена на конусной дробилке ДСУ.

Образовавшаяся в результате промывки руды загрязненная вода со спирального классификатора вначале поступает в бассейн отстойник, а затем, отстоявшаяся вода попадает во второй бассейн (бассейн осветленной воды), откуда забирается и подается назад в отсадочную машину. С целью подачи воды из накопления талых, ливневых и паводковых вод (далее – водоема) на промплощадку ДСК, рабочим проектом предусматривается строительство водозабора, в состав которого будут входить технический водопровод и 2 погружных насоса. Первый погружной насос производительностью 100м³ /час и напором воды 30м устанавливается в бассейне осветленной воды.

Согласно рабочему проекту, габариты бассейна осветленной воды будут составлять 15,0м*6,0м*3,0м, соответственно объем бассейна составит 270м³. Вначале работы отсадочной машины, бассейн осветленной воды заполняется одноразово водой в объеме 250м³ , затем, по мере понижения уровня воды, осуществляется его подпитка в объеме 25,0 м³ /сут. Для поддержания объема воды в бассейне на необходимом уровне, вода дополнительно подается в бассейн из водоема с помощью 2-го погружного насоса производительностью 100м³/час и напором 30м. На 2-ом погружном насосе имеются поплавковые датчики. При понижении снижении объема воды в бассейне, поплавковый датчик подает сигнал на 2-ой погружной насос, установленный в водоеме, и он включается. При достижении в бассейне верхнего уровня, поплавковый датчик подает сигнал на 2-ой погружной насос и он отключается. Обратная вода постоянно циркулирует между бассейном осветленной воды и отсадочной машиной.

Аккумуляция воды на противопожарные нужды будет осуществляться в двух размещенных на территории промплощадки ДСК противопожарных резервуарах емкостью по 200 м³ каждый.

Описание отходов. В процессе выполнения работ по установке, а затем и эксплуатации дробильно-сортировочного комплекса будет образовываться 7 видов отходов, из них: 2 вида опасные – тара, загрязненная ЛКМ и замасленная ветошь; 5 видов – неопасные – огарки



сварочных электродов, вышедшая из употребления спецодежда, вышедшая из употребления спецобувь, твердые бытовые отходы (ТБО), пищевые отходы. Максимальный предполагаемый суммарный объем образования отходов будет в 2026 году и составит 2,199 т. Опасные отходы, максимальный предполагаемый суммарный объем образования будет в 2026 году и составит 0,801т, в том числе: тара, загрязненная ЛКМ (150110*) – 0,039т, образуется в процессе установки ДСК, по мере накопления передаётся специализированному предприятию на договорной основе; ветошь промасленная (150202*) – 0,762т, используется в качестве обтирочной ветоши при техническом обслуживании оборудования ДСК, передаётся по договору. Неопасные отходы, максимальный предполагаемый объем образования будет в 2026 году и составит 1,398т, в том числе: огарки сварочных электродов (120113) – 0,007т, образуются в результате сварки металлов, передаются по договору; вышедшая из употребления спецодежда (200110) – 0,037т, образуется после истечения нормативного срока носки, по мере накопления передается специализированному предприятию на договорной основе; вышедшая из употребления спецобувь (200110) – 0,067т, образуется после истечения нормативного срока носки, по мере накопления передается специализированному предприятию на договорной основе; твердые бытовые отходы (200399) – 1,125т, образуются в процессе жизнедеятельности персонала, предусматривается их сортировка по морфологическому составу, ежедневно вывозятся по договору на захоронение на полигон ТБО; пищевые отходы (200399) – 0,162 т, образуются при приготовлении и потреблении пищи, ежедневно передаются специализированному предприятию на договорной основе. – Складирование отходов на месте образования на срок не более шести месяцев.

Выводы:

Замечания и предложения от Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан

1. Проект отчета о возможных воздействиях необходимо направить согласно статьи 72 Кодекса, в рамках государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» в соответствии с приложением 4 к Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды утвержденной приказом МЭГПР РК от 02.06.2020 г. № 130 (далее – Правила).

Согласно Правил необходимо представить:

- 1) заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности;
- 2) проект отчета о возможных воздействиях;
- 3) сопроводительное письмо с указанием предлагаемых мест, даты и времени начала проведения общественных слушаний, согласованных с местными исполнительными органами соответствующих административно-территориальных единиц;

2. В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи, необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах.

3. Представить ситуационную карту-схему расположения объекта, отношение его к водным объектам, жилым застройкам (Приложение 1 к «Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды» от 2 июня 2020 года № 130);

4. Необходимо включить информацию относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия к жилой зоне, розы ветров, СЗЗ для строящегося



объекта в соответствии с требованиями по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения. Согласно пп.2 п.4 ст. 46 Кодекса о здоровье народа и системе здравоохранения проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам;

5. Представить оценку воздействия по компонентам окружающей среды (атмосферный воздух, водные ресурсы, отходы, земельные ресурсы и почвы, недра, а также физические воздействия: вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия, оценка воздействия на растительный и животный мир (подпункт 3 пункта 4 статьи 72 Кодекса);

6. Представить информацию о наличии земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения, особо охраняемых природных территорий и путей миграции краснокнижных животных на территории и близ расположения участка работ, исключить риск наложения объекта на особо охраняемые природные территории, на территорию гослесфонда, а также включить информацию относительно расстояние до других близлежащих населенных пунктов, исключить риск нахождения объекта в селитебной зоне согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям.

7. Определить категорию объекта согласно пункта 5 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» от 13 июля 2021 года № 246;

8. Описать методы обращения со всеми видами образуемых отходов. Согласно ст.329 необходимо придерживаться принципа иерархии. Образователи и владельцы отходов должны применять следующую иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности в интересах охраны окружающей среды и обеспечения устойчивого развития Республики Казахстан:

- 1) предотвращение образования отходов;
- 2) подготовка отходов к повторному использованию;
- 3) переработка отходов;
- 4) утилизация отходов;
- 5) удаление отходов.

9. Провести классификацию всех отходов в соответствии с «Классификатором отходов» утвержденным Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314 и определить методы переработки, утилизации всех образуемых отходов;

10. В соответствии с требованиями статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан, в случае размещения предприятия и других сооружений, производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах, установленных акиматами соответствующих областей, Инициатору намечаемой деятельности, подлежит реализовать при наличии соответствующих согласований, предусмотренных Законодательством Республики Казахстан, в т.ч. согласования с бассейновой инспекцией.

11. Представить сравнительную характеристику возможных вариантов осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду, включая: вариант, выбранный инициатором намечаемой деятельности для применения, обоснование его выбора, описание других возможных рациональных вариантов, в том числе рационального варианта, наиболее благоприятного с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды (подпункт 2 пункта 4 статьи 72 Кодекса);



12. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, организации экологического мониторинга почв с указанием точек контроля на схеме.

Замечания и предложения от Департамента экологии по Костанайской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан

1. Требования п.2 ст.211 ЭК РК, при возникновении аварийной ситуации на объектах I и II категорий, в результате которой происходит или может произойти нарушение установленных экологических нормативов, оператор объекта безотлагательно, но в любом случае в срок не более двух часов с момента обнаружения аварийной ситуации обязан сообщить об этом в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды и предпринять все необходимые меры по предотвращению загрязнения атмосферного воздуха вплоть до частичной или полной остановки эксплуатации соответствующих стационарных источников или объекта в целом, а также по устранению негативных последствий для окружающей среды, вызванных такой аварийной ситуацией.

2. Требования п.1 ст.182 ЭК РК, операторы объектов I и II категорий обязаны осуществлять производственный экологический контроль.

3. Требования п.2 ст.238 ЭК РК, недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:

- содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

- до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

- проводить рекультивацию нарушенных земель.

4. Требования п.2 ст.199 ЭК РК необходимо предусмотреть:

- устройства и методы работы по минимизации выбросов пыли, газов;
- транспорт, агрегаты должны быть в исправном рабочем состоянии. Если техника не используется, двигатели должны быть выключены;

- замена катализаторов отработанных газов на автотранспортных средствах при наступлении пробегового срока службы эксплуатации катализаторов;

- не допускать выезд на линию автомашины с превышением показателей по дымности отработавших газов;

- осуществление заливок топливом и ремонт техники осуществлять только в специально оборудованных или специализированных местах (СТО) (расположенных за пределами водоохранных зон и полос).

5. Требования п.2 ст.320 ЭК РК, места накопления отходов предназначены для:

- временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

- временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

- временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. Для вышедших из эксплуатации



транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев;

- временного складирования отходов горнодобывающих и горно-перерабатывающих производств, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление.

6. Требования п.3 ст.320 ЭК РК, накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

7. Требования пп.1 п.2 ст.238 ЭК РК, недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:

- 1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

- 2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

- 3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

8. Требования пп.1 п.3 ст.238 ЭК РК, при проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается:

- 1) нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;

- 2) снятие плодородного слоя почвы в целях продажи или передачи его в собственность другим лицам.

9. Требования п.5 ст.239 ЭК РК, запрещается деятельность, вызывающая угрозу уничтожения генетического фонда живых организмов, потерю биоразнообразия и нарушение устойчивого функционирования экологических систем.

10. Требования п.3 ст.262 ЭК РК, в пределах охранный зоны запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на состояние лесов на участках государственного лесного фонда.

11. В последующей стадии проектирования (Отчет о возможных воздействиях окружающей среды) должен включать в себя все позиции, установленные приложением 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки в соответствии с приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 26.10.2021 № 424.

Замечания и предложения Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Ылытау

1. При осуществлении намечаемой деятельности необходимо исключить риск для негативного воздействия атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира.

2. Необходимо соблюдать требования статей 15 и 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».

3. В соответствии п1. ст.238 Экологического Кодекса РК физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери. Предусмотреть мероприятия по исполнению выше указанных требований.

4. При проведении планируемых работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.



5. Предусмотреть внедрение мероприятий по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий, охрана атмосферного воздуха, охрана от воздействия на водные экосистемы, охрана водных объектов, охрана земель, охрана животного и растительного мира, обращение с отходами, радиационная, биологическая и химическая безопасность, внедрение систем управления и наилучших доступных технологий.

Заместитель председателя

А. Бекмухаметов

*Исп. Толеуова М.
74-03-58*

Заместитель председателя

Бекмухаметов Алибек Муратович

