

KZ56RYS01838580

22.07.2026 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахалтын", 021500, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКМОЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, СТЕПНОГОРСК Г.А., Г.СТЕПНОГОРСК, Микрорайон 5, здание № 6, 990940003176, ЖУРСУНБАЕВ КАЙРОЛЛА ЖУМАНГАЛИЕВИЧ, 7164528402, it@kazakhaltyn.kz

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемая деятельность по рекультивации карьера Маныбай планируется к реализации на территории Акмолинской области Республики Казахстан и охватывает мероприятия по рекультивации отработанного карьера Маныбай. Настоящий проект рекультивации на период 2027–2031 годов предусматривает заполнение отработанного карьера Маныбай вскрышными породами и золошлаками в следующих объемах: • из карьера «Аксу» — 65 439,0 тыс. тонн; • из месторождения «Кварцитовые горки» — 8,1 тыс. тонн; • складирование золошлака — 7,216 тыс. тонн; •

перемещение ранее размещённых объемов вскрышных пород в карьер «Маныбай», обеспечивающих безопасное ведение горных работ - 9,9 млн. м³ • объем слоя ПСП для нанесения на поверхность карьера – 284,4 тыс. тонн (237 тыс. м³); • биологический этап рекультивации (посева семян многолетних трав) – 79 га; • ликвидационный мониторинг, контроль за состоянием компонентов окружающей среды – 1 раз в год. Реализация проекта предусмотрена актуализированной Дорожной картой по комплексному решению экологических проблем Акмолинской области, при этом завершение комплекса рекультивационных мероприятий планируется до 2031 года. Проектные решения предусматривают корректировку ранее согласованных производственных показателей, обусловленную необходимостью завершения рекультивации карьера «Маныбай» и достижением проектных отметок его заполнения. Проектными решениями предусматривается: 1. Увеличение объемов погрузки и транспортировки вскрышных пород: □ 2027 год — увеличение на 11 390,04 тыс. тонн (с 12 262,357 тыс. тонн до 23 652,4 тыс. тонн); □ 2028 год — увеличение на 31 167,6 тыс. тонн (с 8,1 тыс. тонн до 31 175,7 тыс. тонн); □ 2029 год — выполнение работ в объеме 10 619,0 тыс. тонн, ранее проектными решениями не предусмотренных. 2. Продление срока выполнения технического этапа рекультивации. Продление периода заполнения карьера «Маныбай» до 2029 года, что обусловлено увеличением объемов размещаемых вскрышных пород и необходимостью достижения проектных отметок рекультивируемой территории. 3. Изменение объемов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух: □ 2027 год — увеличение на 74,2635 т/год (с 96,1218 до 170,3853 т/год); □ 2028 год — увеличение на 221,2670 т/год (с 3,1851472 до 224,4522 т/год); □ 2029 год — прогнозируемый объем выбросов составит 332,06657 т/год, при этом ранее

выполнение работ в указанном году проектом не предусматривалось. Увеличение объемов выбросов загрязняющих веществ носит временный характер и обусловлено исключительно расширением объемов работ по транспортировке и размещению вскрышных пород в период проведения технического этапа рекультивации. После завершения работ источники воздействия будут ликвидированы, а рекультивированная территория перейдет в стадию постликвидационного экологического мониторинга. Следует отметить, что реализация проекта направлена на достижение положительного экологического эффекта, выражающегося в ликвидации нарушенного техногенного объекта, восстановлении нарушенных земель, формировании устойчивого рельефа, создании условий для восстановления почвенно-растительного покрова, снижении рисков развития эрозионных процессов и обеспечении долгосрочной экологической стабильности территории. Согласно Приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан, намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, подлежащим обязательной оценке воздействия на окружающую среду. Вместе с тем, в соответствии с пунктом 3 статьи 49 Экологического кодекса Республики Казахстан, проект рекультивации подлежит проведению экологической оценки по упрощенному порядку, поскольку предусматривает внесение изменений в ранее предусмотренную деятельность, связанных с корректировкой объемов и сроков выполнения рекультивационных работ, без изменения их целевого назначения и характера воздействия на окружающую среду. .

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Согласно мотивированному отказу по результатам скрининга воздействий на окружающую среду № KZ18VWF00347954 от 15.05.2025 г., выданному уполномоченным органом в области охраны окружающей среды — Департаментом экологии по Акмолинской области, в отношении намечаемой деятельности установлено отсутствие необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС). В связи с этим процедура оценки воздействия на окружающую среду в отношении данной намечаемой деятельности ранее не проводилась.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее в отношении намечаемой деятельности получен мотивированный отказ по результатам скрининга воздействий на окружающую среду № KZ18VWF00347954 от 15.05.2025 года. Ранее принятые проектные решения (2025–2028 гг.) Проектом «Проект рекультивации карьера Маныбай (корректировка ранее выполненных проектов)» № 01–2025/04, разработанным проектным отделом АО «АК Алтыналмас» (г. Степногорск, 2025 г.), на техническом этапе рекультивации были предусмотрены следующие мероприятия: • заполнение карьера Маныбай вскрышными породами: о карьера «Аксу» — 36 396,0 тыс. т; о месторождения «Кварцитовые горки» — 145,7 тыс. т; • складирование золошлака — 7,216 тыс. тонн; • нанесение плодородного слоя почвы (ПСП) объемом - – 284,4 тыс. тонн (237 тыс. м³); •

планировка поверхности на площади 79 га. Проект реализуется в соответствии с экологическим разрешением № KZ51VCZ14616015 от 12.09.2025, выданным Департаментом экологии по Акмолинской области. Корректировка проекта В настоящее время по периметру карьера выполнена отсыпка вскрышной породы до отметки 295,0 м объемом 9,9 млн м³ для обеспечения безопасного ведения горных работ. В дальнейшем эта порода будет перемещена в карьер «Маныбай» для его заполнения до уровня дневной поверхности. В 2026 году выполняется корректировка Плана горных работ по проекту «Разработка запасов II Октябрьского поля месторождения Аксу открытым способом» (№ 03-2026/07). Согласно обновленному проекту, объем вскрышных пород, получаемых при разработке карьера «Аксу», полностью обеспечивает технический этап рекультивации карьера «Маныбай» до дневной поверхности. Работы по рекультивации запланированы на 2027–2031 годы. В 2026 году были приостановлены работы по засыпке карьера из-за необходимости обеспечения безопасного проведения работ в чаше карьера Маныбай, а именно выполняживание и планировка бортов карьера. До начала рекультивации карьера Маныбай, в 2026 году вскрышные породы из карьера «Аксу» будут временно складироваться во внешнем отвале на территории ГОК «Аксу». Обновленный объем рекультивационных работ (2027–2031 гг.) Основные проектные решения сохранены, изменен только объем вскрышных пород, размещаемых в карьере Маныбай: • заполнение карьера вскрышными породами: о карьера «Аксу» — 65 439,0 тыс. т; о месторождения «Кварцитовые горки» — 8,1 тыс. т; о складирование золошлака — 7,216 тыс. тонн; о перемещение ранее размещённых объёмов вскрышных пород в карьер Маныбай, обеспечивающих безопасное ведение горных работ – 9,9 млн. м3. Нанесение плодородного слоя почвы запланирован на 2029 год Проведение биологического этапа

рекультивации запланированы на 2030-2031 года. • нанесение ПСП — 237 тыс. м³; • планировка поверхности — 79 га. • площадь посева семян многолетних трав – 79 га После полного заполнения карьера вскрышными породами будут выполнены нанесение плодородного слоя почвы, планировка территории и посев многолетних трав. Проектными решениями предусматривается: 1. Увеличение объемов погрузки и транспортировки вскрышных пород: □ 2027 год — увеличение на 11 390,04 тыс. тонн (с 12 262,357 тыс. тонн до 23 652,4 тыс. тонн); □ 2028 год — увеличение на 31 167,6 тыс. тонн (с 8,1 тыс. тонн до 31 175,7 тыс. тонн); □ 2029 год — выполнение работ в объеме 10 619,0 тыс. тонн, ранее проектными решениями не предусмотренных. 2. Продление срока выполнения технического этапа рекультивации. Продление периода заполнения карьера «Маньбай» до 2029 года, что обусловлено увеличением объемов размещаемых вскрышных пород и необходимостью достижения проектных отметок рекультивируемой территории. 3. Изменение объемов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух: □ 2027 год — увеличение на 74,2635 т/год (с 96,1218 до 170,3853 т/год); □ 2028 год — увеличение на 221,2670 т/год (с 3,1851472 до 224,4522 т/год); □ 2029 год — прогнозируемый объем выбросов составит 332,06657 т/год, при этом ранее выполнение работ в указанном году проектом не предусматривалось. Проект рекультивации карьера «Маньбай» не относится к видам намечаемой деятельности.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Намечаемая деятельность предусматривается на карьере Маньбай, который административно расположен на территории Акмолинской области Республики Казахстан. Рекультивируемый карьер Маньбай расположен на востоке от месторождения Аксу. Ближайшими населенными пунктами являются: пос. Заводской (0,5 км), пос. Аксу (1 км), г. Степногорск (20 км), пос. Богенбай (25 км), г. Астана (200 км). Областной центр г. Кокшетау находится в 230 км севернее от рекультивируемого объекта. Выбор данного места осуществления намечаемой деятельности обусловлен требованием законодательства Республики Казахстан о проведении работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования с целью восстановления хозяйственной, медико-биологической и эстетической ценности нарушенного ландшафта. Намечаемая деятельность будет осуществляться на существующем земельном участке с кадастровым номером 01-018-008-448 с общей площадью участка 90,58 га. Нарушенные земли, подлежащие рекультивации, представляют собой открытую горную выработку общей площадью по поверхности 79 га и глубиной 350 м. Вовлечение дополнительных площадей при реализации проекта не предусматривается. Географические координаты карьера Маньбай: № угловой точки Географические координаты Северная широта Восточная долгота градус минута секунда градус минута секунда 1 52 28 42.39 71 59 11.96 2 52 28 51.12 71 59 24.10 3 52 28 50.22 71 59 29.08 4 52 28 52.54 71 59 35.27 5 52 28 54.25 71 59 33.39 6 52 28 57.72 71 59 40.72 7 52 28 59.90 71 59 47.15 8 52 28 59.18 71 59 59.95 9 52 28 53.91 72 0 8.04 10 52 28 40.66 72 0 7.43 11 52 28 34.50 72 0 7.15 12 52 28 28.33 72 0 4.73 13 52 28 17.25 71 59 51.55 14 52 28 29.14 71 59 24.73 Рекультивация нарушенных земель является природоохранным мероприятием. Отказ от намечаемой деятельности по рекультивации нарушенных земель повлечет за собой противоречие требованиям законодательства Республики Казахстан и ухудшение санитарно-гигиенического состояния района в результате пылевыделения с пылящих поверхностей..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристики продукции Настоящий проект рекультивации на период 2027–2031 годов предусматривает заполнение отработанного карьера «Маньбай» вскрышными породами и золошлаками в следующих объемах: • из карьера «Аксу» — 65 439 тыс. тонн; (2027 год – 23 652,4 тыс. тонн, 2028 год – 31 167,6 тыс. тонн, 2029 год – 10 619 тыс. тонн) • из месторождения «Кварцитовые горки» — 8,1 тыс. тонн; (2028 год – 8,1 тыс. тонн) • складирование золошлака — 7,216 тыс. тонн (2027 год 2405,32 тонн (Аксу Технолоджи – 1641,32 тонн, Кварцитовые горки – 764 тонн), 2028 год – 2405,32 тонн (Аксу Технолоджи – 1641,32 тонн, Кварцитовые горки – 764 тонн), 2029 год – 2405,32 тонн) (Аксу Технолоджи – 1641,32 тонн, Кварцитовые горки – 764 тонн); • перемещение в карьер отсыпка вскрышной породы до отметки 295,0 м, объемом - 9,9 млн. м³ Нанесение плодородного слоя почвы запланирован на 2029 год Проведение биологического этапа рекультивации запланированы на 2030-2031 года. • нанесение ПСП — 237 тыс. м³; • планировка поверхности — 79 га. • площадь посева семян многолетних трав – 79 га После полного заполнения карьера вскрышными породами будут выполнены нанесение плодородного слоя почвы, будет выполнена планировка территории и посев многолетних трав. Площадь земельного участка: 90,58 га..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В рамках технического этапа рекультивации отработанного карьера «Маньбай» на основании

откорректированной проектной документации, предусмотрено выполнение следующего комплекса мероприятий: Заполнение карьерной выработки вскрышными породами и золошлаковыми отходами: • заполнение карьера вскрышными породами: о карьера «Аксу» — 65 439 тыс. т; о месторождения «Кварцитовые горы» — 8,1 тыс. т; о складирование золошлака — 7,216 тыс. тонн; о перемещение в карьер отсыпки вскрышной породы до отметки 295,0 м, объемом — 9,9 млн.м3 Указанные объёмы направлены на послойное засыпание отработанного пространства с последующей планировкой для обеспечения устойчивости откосов и исключения просадочных процессов. Комплекс мероприятий осуществляется с соблюдением требований промышленной безопасности, экологических нормативов и в соответствии с положениями экологического и горного законодательства Республики Казахстан..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки: 2027-2031 года - технический этап — с 2027-2029 гг., - биологический этап — с 2030 — 2031 гг. .

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Согласно акту на право временного возмездного (долгосрочного, краткосрочного) землепользования (аренды) на земельный участок (кадастровый номер участка 01-018-008-448). Категория земель: земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Целевое назначение земельного участка: для строительства и обслуживания объектов. Площадь земельного участка: 90,58 га. Нарушенные земли, подлежащие рекультивации, представляют собой открытую горную выработку общей площадью по поверхности 79 гектар.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии — вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии — об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Водоснабжение на период рекультивации карьера Маныбай планируется привозное: для питьевых целей — бутилированная вода; для гидроорошения дорог — автоцистернами от существующей фабрики ТОО «Аксу Технолоджи». Поверхностные водотоки и водоемы, способные оказывать какое-либо влияние на гидродинамический режим подземных вод, вблизи промплощадки отсутствуют. Гидрографическая сеть развита слабо, постоянные водотоки отсутствуют. Ближайший водоток — река Аксу протекает в 3-4 км южнее месторождения. В целях предотвращения отрицательных воздействий на водные объекты, на реку устанавливается водоохранная зона. Размеры водоохранной зоны в каждую сторону от среднего летнего уреза воды для малых рек (длиной до 200 км) — 300 м; для остальных рек: - с простыми условиями хозяйственного использования и благоприятной экологической обстановкой на водосборе — 500 м; - со сложными условиями хозяйственного использования и при напряженной экологической обстановке на водосборе - 1000 м. Поскольку река Аксу практически не разливается и имеет одно четко выраженное русло, ширина водоохранной зоны составит не более 500 м. Таким образом, река Аксу относится к малым рекам. Согласно постановлению акимата Акмолинской области №А-5/222 от 03.05.2022 г., по всей территории города Степногорск и Степногорского городского округа на участке русла реки Аксу установлена водоохранная зона 500 метров и водоохранная полоса — 35 метров. Объекты намечаемой деятельности располагаются вне водоохранной полосы и зоны реки Аксу. Таким образом намечаемая деятельность не будет оказывать воздействия на поверхностные водные объекты и подземные воды. Вблизи проектируемого участка отсутствуют места водозабора питьевой воды и рыболовные хозяйства.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На питьевые цели — питьевого качества, бутилированная. На гидроорошение дорог — не питьевая, автоцистернами от существующей фабрики ТОО «Аксу Технолоджи».

объемов потребления воды Объёмы потребления воды в период проведения работ по рекультивации карьера Маныбай: - на хоз-питьевые нужды — 628,125 м3/год; - на гидрообеспыливание (в теплый период года — не менее 120 дней) — 80 м3/сут. (20600 м3/год).;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для питьевых нужд используется

привозная бутилированная вода. Для гидроорошения дорог – не питьевая, автоцистернами от существующей фабрики ТОО «Аксу Технолоджи»;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность будет осуществляться на существующем земельном участке с кадастровым номером 01-018-008-448 (акт на право временного возмездного (долгосрочного, краткосрочного) землепользования (аренды)) с общей площадью участка 90,58 га. Нарушенные земли, подлежащие рекультивации, представляют собой открытую горную выработку общей площадью по поверхности 79 га и глубиной 350 м. Вовлечение дополнительных площадей при реализации проекта не предусматривается. Географические координаты карьера Маныбай: № угловой точки Географические координаты Северная широта Восточная долгота градус минута секунда градус минута секунда 1 52 28 42.39 71 59 11.96 2 52 28 51.12 71 59 24.10 3 52 28 50.22 71 59 29.08 4 52 28 52.54 71 59 35.27 5 52 28 54.25 71 59 33.39 6 52 28 57.72 71 59 40.72 7 52 28 59.90 71 59 47.15 8 52 28 59.18 71 59 59.95 9 52 28 53.91 72 0 8.04 10 52 28 40.66 72 0 7.43 11 52 28 34.50 72 0 7.15 12 52 28 28.33 72 0 4.73 13 52 28 17.25 71 59 51.55 14 52 28 29.14 71 59 24.73;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Нарушенные земли, подлежащие рекультивации, представляют собой открытую горную выработку. В связи с этим, в ходе осуществления намечаемой деятельности использование растительности в качестве сырья, а также снос зеленых насаждений не предусматривается (ввиду их отсутствия).;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В ходе осуществления намечаемой деятельности потребуются ресурсы (вскрышные породы, золошлаки), которые необходимы для осуществления рекультивации карьера. Все необходимые материалы будут доставляться на место проведения работ по мере их необходимости. Ориентировочно для проведения рекультивационных работ потребуются следующие материалы: - вскрышные породы – 65 447,1 тыс. т; - золошлака — 7,216 тыс. тонн; ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Объект намечаемой деятельности находится на участке действующего производства, где земли ранее уже были нарушены, следовательно, деградации ландшафтов и земельных ресурсов, а также утраты мест обитания диких животных не ожидается. Рекультивация нарушенных земель является природоохранным мероприятием, которое позволит изменить техногенный ландшафт путем рекультивации с целью улучшения санитарно-гигиенического состояния района в результате исключения с пылящих поверхностей. Риски истощения природных ресурсов при реализации намечаемой деятельности – отсутствуют..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей,

утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Согласно ранее утверждённому проектному решению и на основании экологического разрешения № KZ51VCZ14616015 от 12.09.2025 года, выданного Департаментом экологии по Акмолинской области, предельно допустимые выбросы (ПДВ) ЗВ ранее были установлены в следующих объёмах: • 2025 год — 177,6046 тонн • 2026 год — 5,2594 тонн • 2027 год — 96,1218 тонн • 2028 год — 3,18515 тонн В рамках ранее разработанного проекта рекультивации карьера Маныбай в атмосферный воздух выбрасывались загрязняющие вещества (ЗВ) семи наименований, в том числе: • диоксид азота (класс опасности — 2); • сажа углеродистая (класс опасности — 3); • бенз(а)пирен (класс опасности — 1); • диоксид серы (класс опасности — 3); • алканы фракции C₁₀–C₁₄ (класс опасности — 4); • оксид углерода (класс опасности — 4); • неорганическая пыль с содержанием диоксида кремния (SiO₂) 70–20% (класс опасности — 3). В связи с внесением изменений в проектную документацию были актуализированы расчёты объёмов выбросов. В этой связи суммарные прогнозные объёмы выбросов загрязняющих веществ по всем источникам составляют: • 2027 год — 170,3853 тонн • 2028 год — 224,4522 тонн • 2029 год — 332,0665742 тонн • 2030 год – 0 тонн; • 2031 год – 0 тонн. Наименование загрязняющих веществ при этом не изменилось — сохраняется тот же перечень из 7 веществ, что и в предыдущей версии проекта. По всем годам зафиксировано увеличение эмиссионной нагрузки, что связано с перераспределением объёмов вскрышных работ. Выделение веществ, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом в результате намечаемой деятельности, не предусматривается..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объёмы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сброс в водные объекты и на рельеф местности не предусматривается. .

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объёмы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В ходе реализации намечаемой деятельности образование отходов на территории проведения работ не предусмотрено. Все возможные отходы, включая твёрдые бытовые отходы от жизнедеятельности персонала, будут образовываться и временно складироваться на территории других производственных цехов. Управление обращением с такими отходами осуществляется в рамках отдельного проекта, разработанного для соответствующих производственных участков. Таким образом, в пределах данного проекта образование, хранение и размещение отходов не предусмотрены. Согласно действующему Классификатору отходов все прогнозируемые к образованию отходы являются неопасными. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не предусматривается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласно Проекта «Рекультивация карьера Маныбай (корректировка ранее выполненных проектов)». Прохождение государственной экологической экспертизы. Получение разрешения на воздействие на окружающую среду..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) 1) Воздушная среда Согласно сведениям РГП «Казгидромет», наблюдения за состоянием качества атмосферного воздуха на территории Аксу ТОО «Казахалтын», проводятся на посту наблюдения, расположенном в п. Аксу. Данные о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе представлены в таблице. Таблица 1 – Значения существующих фоновых концентраций Номер поста

Примесь Концентрация Сф – мг/м³ Штиль 0-2 м/с Скорость ветра (3-У) м/сек север восток юг
 запад п. Аксу Азота диоксид 0,0667 0,0828 0,0522 0,0791 0,042 Диоксид серы 0,013 0,021 0,0147
 0,0132 0,0123 Углерода оксид 1,1498 1,183 0,826 0,7812 2,1268 Азота оксид 0,0229 0,019 0,0113
 0,017 0,013 Атмосферный воздух По данным РГП «Казгидромет», в п. Аксу ведётся мониторинг

качества воздуха. Фоновые концентрации загрязняющих веществ (диоксиды азота и серы, оксид углерода и др.) не превышают ПДК. Контроль на действующих объектах осуществляется регулярно в рамках Программы производственного экологического контроля. Дополнительные полевые исследования не требуются. Водные ресурсы. Гидросеть слабо развита. Поблизости протекают реки Аксу (5 км) и Селец (60 км). Питьевая вода поступает из системы водоснабжения п. Аксу, производственные нужды обеспечиваются водозабором из водохранилища на р. Аксу. В будущем планируется использовать воду из очистных сооружений г. Степногорск. Биоразнообразие Регион представлен степными и полупустынными экосистемами. Почвы – чернозёмы с солончаками. Растительность – засухоустойчивая (ковыль, полынь, овсяница). Животный мир включает до 55 видов млекопитающих, 180 видов птиц, а также пресмыкающихся и земноводных. В районе месторождения «Кварцитовые горки» уникальных или охраняемых видов флоры и фауны не зафиксировано. Территория экономически освоена..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Рекультивация нарушенных земель является природоохранным мероприятием. К возможным негативным формам воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности можно отнести эмиссии в окружающую среду – выбросы в атмосферный воздух. Положительной формой воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности является изменение техногенного ландшафта путем рекультивации нарушенных земель с целью улучшения санитарно-гигиенического состояния района в результате исключения с пылящих поверхностей..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Рекультивация карьера Маныбай не будет оказывать трансграничные воздействия на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Рекультивация нарушенных земель является природоохранным мероприятием. В ходе реализации намечаемой деятельности предусматривается реализация следующих мероприятий по охране окружающей среды: - осуществление пылеподавления специальными поливочными машинами, орошение дорог; - осуществление рационального водопользования и снижение негативного воздействия сточных вод на компоненты окружающей среды путём повторного использования карьерных вод в технологических целях; - полноценный сбор, безопасное хранение и своевременная передача образующихся отходов производства и потребления специализированным организациям; - строгое соблюдение требований, установленных экологическим законодательством, санитарно-эпидемиологическими правилами, правилами обеспечения промышленной и пожарной безопасности, а также стандартами обеспечения безопасности и охраны труда..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Рекультивация карьера Маныбай, является природоохранным мероприятием по рекультивации нарушенных земель, повторному использованию отходов горнодобывающей промышленности (вскрышной породы) и золошлаковых отходов. Отказ от намечаемой деятельности (по рекультивации нарушенных земель повлечет за собой противоречие требованиям законодательства Республики Казахстан и ухудшение санитарно-гигиенического состояния района..

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Журсунбаев К.Ж.

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)

