

KZ17RYS01718808

06.05.2026 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 "Nova Цинк", 101713, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ШЕТСКИЙ РАЙОН, АКЖАЛСКАЯ П.А., ПАКЖАЛ, Промышленная зона 1, здание № 1, 970240000334, ДЖАНГЕЛЬДИНОВ АЙДАР БОЛАТОВИЧ, 87719313101, k.abishev@nzinc.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) Корректировка проекта нормативов допустимых выбросов для ТОО «NovaЦинк» на 2026-2029 гг. В период 2026-2029 гг. на предприятии предполагаются следующие изменения: 1. Значительное снижение объемов переработки забалансовой руды на 49,8%. Действующим проектом общий объем переработки забалансовой руды на период 2026-2029 составляет 1000 тыс. тонн. Планируемый общий объем переработки забалансовой руды на период 2026-2029 гг. составит 502125 тонн. 2. Значительное снижение объемов извлекаемой породы на 50,6%. Действующим проектом общий объем извлекаемой породы на период 2026-2029 составляет 1148,409 тыс. тонн. Планируемый объем извлекаемой породы на период 2026-2029 гг. составит 566,646 тыс. тонн. 3. Незначительное увеличение объемов добычи на 1,9%: Действующим проектом объемы добычи руды на период 2026-2029 гг. составляют 4708 тыс. тонн. Планируемые объемы добычи руды на период 2026-2029 гг. составят 4800 тыс. тонн. 4. Незначительное увеличение объемов выбросов загрязняющих веществ на 1,6%: Действующим проектом общий объем выбросов загрязняющих веществ на период 2026-2029 гг. составляет - 5488,1717 тонн/год. Планируемый общий объем выбросов загрязняющих веществ на период 2026-2029 гг. составит - 5510,35791 тонн/год. Согласно приложению №1 раздела 1 п.2 пп. 2.3 - первичная переработка (обогащение) извлеченных из недр твердых полезных ископаемых;

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) Ранее оценка воздействия на окружающую среду 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 не было получено..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Административно полиметаллическое месторождение

Акжал и одноименный рудничный поселок расположены в Шетском районе Карагандинской области Республики Казахстан, в 230 км к юго-востоку от областного центра г. Караганды и в 130 км к северо-западу от г. Балхаш. Поселок Акжал (47°44'52" с. ш. 74°01'32" в. д.) является административным центром Акжалской поселковой администрации и находится в 116 км к югу от районного центра, села Аксу-Аюлы. Ближайшая железнодорожная станция – Агадырь – расположена в 120 км от поселка Акжал. В 12 км от поселка Акжал проходит автомагистраль Алматы - Нур-Султан. Ближайшим к объекту намечаемой деятельности населенным пунктом является поселок Акжал, расположенный на расстоянии 300 метров к юго-востоку от границ промышленной площадки ТОО «Nova Цинк». Альтернативы варианты технических и технологических решений и мест расположения не рассматриваются..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В период 2026-2029 гг. на предприятии предполагаются следующие изменения: 1. Значительное снижение объемов переработки забалансовой руды на 49,8%. Действующим проектом общий объем переработки забалансовой руды на период 2026-2029 составляет 1000 тыс. тонн. Планируемый общий объем переработки забалансовой руды на период 2026-2029 гг. составит 502125 тонн. 2. Значительное снижение объемов извлекаемой породы на 50,6%. Действующим проектом общий объем извлекаемой породы на период 2026-2029 составляет 1148,409 тыс. тонн. Планируемый объем извлекаемой породы на период 2026-2029 гг. составит 566,646 тыс. тонн. 3. Незначительное увеличение объемов добычи на 1,9%: Действующим проектом объемы добычи руды на период 2026-2029 гг. составляют 4708 тыс. тонн. Планируемые объемы добычи руды на период 2026-2029 гг. составят 4800 тыс. тонн. 4. Незначительное увеличение объемов выбросов загрязняющих веществ на 1,6%: Действующим проектом общий объем выбросов загрязняющих веществ на период 2026-2029 гг. составляет - 5488,1717 тонн/год. Планируемый общий объем выбросов загрязняющих веществ на период 2026-2029 гг. составит - 5510,35791 тонн/год. С подземного горного цеха и забалансового рудного отвала поступает на обогатительную фабрику. Максимальная производительность фабрики составляет 1,7 млн. т/год..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Вскрытие Центрального участка предусмотрено штольнями с восточного борта карьера и механизированным восстающим № 1. Штольни, пройденные с уступов существующего карьера, предназначены для вскрытия верхних горизонтов подземного рудника. Механизированный восстающий № 1 предназначен для подачи свежего воздуха, является механизированным запасным выходом при аварийном режиме работы подземного рудника. Подача свежего воздуха в подземные выработки осуществляется вентиляторной установкой осевого типа. Для подогрева подаваемого воздуха в зимний период предусмотрена калориферная установка. Выдача загрязненного воздуха осуществляется через штольни и участковые вентиляционные восстающие, выходящие в карьер. Запасы второй очереди Восточного участка вскрываются механизированными, вентиляционными восстающими, автотранспортным и конвейерными уклонами. Вентиляционные восстающие предназначены для подачи свежего воздуха на горизонты, вентиляционный восстающий № 8 - для выдачи загрязненного воздуха. Механизированные восстающие предназначены для спуска-подъема людей и являются запасными выходами при возникновении аварийной ситуации. Для проветривания горных выработок предусмотрена главная вентиляторная установка у вентиляционного восстающего № 1. Режим работы подземного рудника: 365 дней в 3 смены по 6 часов. При отработке месторождения Акжал подземным способом основными источниками загрязнения атмосферы вредными веществами рассматриваются следующие виды работ: взрывные работы, буровые работы и погрузочно-разгрузочные работы под землей; разгрузка и погрузка руды и породы, их транспортировка и хранение; сжигание угля в котельных, его разгрузка и хранение; пересыпка золошлака, выгрузка; строительные работы. Обогатительная фабрика. С подземного горного цеха и забалансового рудного отвала поступает на обогатительную фабрику. Фабрика работает по непрерывной рабочей неделе 8088 (max 8102) часов в год. Максимальная производительность фабрики составляет 1,7 млн. т/год. Все стадии процесса дробления руды в КК и СД и складе дробленой руды ОФ оснащены аспирационными системами. Для отстаивания и удаления пыли от точек пыления установлены точечные рукавные фильтры типа КФЕ-ТГ. На дальнейших стадиях технологического процесса ОФ используется мокрый метод обогащения (обогащение в тяжелых суспензиях, измельчение, флотация, обезвоживание и фильтрация). Поэтому выбросы пыли неорганической в атмосферу на этой стадии переработки руды отсутствуют, влажность руды более 30%. В ЦТС при помощи форсунок дробленый концентрат промывается водой, тем самым перерабатываемый материал обеспыливается, мелкая фракция смывается водой. Руда отмывается на грохоте. Отмытая руда поступает в барабанный сепаратор, где происходит разделение руды по удельному весу на тяжелую и легкую

фракцию. Легкая фракция руды поступает на площадку ЦТС и далее вывозится часть на отвал. Тяжелая фракция руды поступает на самобалансные грохоты, для дренирования и отмывки суспензии. Отмытая руда поступает в дробилку мелкого дробления, разгрузка, которой производится в бункер главного корпуса. Для обогащения в тяжелых суспензиях в качестве утяжелителей приняты ферросилиций и магнетит, обладающие высокой плотностью. Концентрат основной цинковой флотации направляется на гидроциклон. Пески гидроциклона до измельчаются на мельнице, а слив гидроциклона является питанием цинковой перемешки. Промышленная котельная служит для обогрева в холодное время года служебных зданий и сооружений, расположенных на промплощадке рудника и жилых домов поселка. Котельная оборудована двумя котлоагрегатами марки - КВ-ТС-20-150 и КВ-Р-11,63-150-1 (КВТС-10-150П) с автоматизированной подачей топлива в топку котлоагрегатов и с мокрым автоматизированным золоудалением. Котельная работает в отопительный период 5040 ч/год. В качестве топлива в котельной используется уголь марки «Д», в объеме 12000 т/год..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и деактивацию объекта) Проектируемый объект действующий, эксплуатация 2026-2029 год..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и деактивацию 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
Акт на земельный участок: Кадастровый номер: 09-107-041-186 с целевым назначением для добычи свинцово-цинковых руд на Акжальском месторождении. Вид права на земельный участок: временное возмездное землепользование до 31.12.2038 г. Категория земель: Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Площадь земельного участка – 600,6414 га. Координаты: 47°45'25.87"с.ш. 74° 0'6.20"в.д., 47°45'52.93"с.ш. 74° 0'6.20"в.д., 47°45'56.19"с.ш. 74° 0'27.18"в.д., 47°45'52.71"с.ш. 74° 3'36.4"в.д., 47°45'17.75"с.ш. 74° 3'32.37"в.д.;

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
Источником хозяйственно-питьевого и производственного водоснабжения промышленной площадки ТОО «NovaЦинк» являются подземные воды Жамшинского месторождения, карьерные, шахтные воды. Месторождение расположено в 18 км на запад от предприятия на аллювиальной равнине, образованной реками Жамши и Жаман. Месторождение разведано для хозяйственно-питьевого и производственно-технического водоснабжения рудников Акчатау и Акжал. Ближайший водный объект – р. Жамшы, протекает на расстоянии 13,1 км от промплощадки. Объект находится за пределами водоохранных зон и полос данной реки. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Источником хозяйственно-питьевого и производственного водоснабжения промышленной площадки ТОО «NovaЦинк» являются подземные воды Жамшинского месторождения, карьерные, шахтные воды. Забор воды осуществляется по Разрешениям на специальное водопользование: №KZ89VTE00313258 от 11.06.2025г., KZ54VTE00305643 от 24.04.2025 г.;

объемов потребления воды
Общий объем водопотребления – 10 963,94 тыс. м³ /год, в том числе: Потребление воды питьевого качества на хозяйственно-бытовые нужды (водозабор Жамшинского месторождения воды) – 291,59 тыс. м³ /год, Потребление на производственные нужды (водозабор Жамшинского месторождения воды) – 3193,41 тыс. м³ /год; Водоприток шахтных и карьерных вод в горные выработки Центрального и Восточного участков месторождения Акжал – 7478,96 тыс. м³ /год; из них: - система оборотного водоснабжения обогатительной фабрики из хвостохранилища и пруда-накопителя – 2375,82 тыс. м³ /год; - система локального оборотного водоснабжения цеха тяжелых суспензий – 5021,95 тыс. м³ /год; - система локального оборотного водоснабжения с использованием слива сгустителя цинкового концентрата – 81,19 тыс. м³ /год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов
Вода питьевого качества будет использоваться для хоз-питьевых нужд сотрудников. Вода для производственных нужд будет использоваться

для нужд обогатительной фабрики, котельной, пылеподавления.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Акт государственной регистрации Контракта на проведение операций по недропользованию №198 от 27 июля 1998 года. Акт государственной регистрации Контракта на проведение операций по недропользованию №3745-ПВ от 8 октября 2010 года. ;

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 Планируемая деятельность не нуждается в растительном ресурсе;

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

объемов пользования животным миром Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Иные ресурсы не требуются.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При осуществлении деятельности не будут использоваться дефицитные и уникальные природные ресурсы. Все используемые ресурсы, возобновляемые или же находятся в достаточном количестве. Истощение природных ресурсов не предвидится..

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) Перечень загрязняющих веществ в атмосферный воздух: За 2026 год: Железо (II, III) оксиды, 3 класс опасности, объем $\approx 0,8646729$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Марганец и его соединения, 2 класс опасности, объем $\approx 0,0621047$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Хром /в пересчете на хром (VI) оксид, 1 класс опасности, объем $\approx 0,001885$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Азот диоксид, 2 класс опасности, объем $\approx 86,351171281$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Аммиак, 4 класс опасности, объем $\approx 0,000204$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Азот оксид, 3 класс опасности, объем $\approx 13,9967794$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Гидрохлорид, 2 класс опасности, объем $\approx 0,000669$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Серная кислота, 2 класс опасности, объем $\approx 0,000221$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Углерод, 3 класс опасности, объем $\approx 0,036$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Сера диоксид, 3 класс опасности, объем $\approx 227,41884513$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Сероводород, 2 класс опасности, объем $\approx 0,015404$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Сероуглерод, 2 класс опасности, объем $\approx 0,01009$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Углерод оксид, 4 класс опасности, объем $\approx 224,539672058$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Фтористые газообразные соединения, 2 класс опасности, объем $\approx 0,0267751$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Фториды неорганические плохо растворимые, 2 класс опасности, объем $\approx 0,0300174$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Смесь углеводородов предельных C1-C5, объем $\approx 0,3714274$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Смесь углеводородов предельных C6-C10, объем $\approx 0,090458$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Пентилены, 4 класс опасности, объем $\approx 0,0123042$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Бензол, 2 класс опасности, объем $\approx 0,0098433$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Диметилбензол, 3 класс опасности, объем $\approx 5,1709237$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Метилбензол, 3 класс опасности $\approx 0,2265126$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Этилбензол, 3 класс опасности $\approx 0,0002459$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Бенз/а/пирен, 1 класс опасности $\approx 0,000000716$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Бутан-1-ол, 3 класс опасности $\approx 0,08026$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Этанол, 4 класс опасности $\approx 0,107013$ тонн, не подлежит внесению в

регистр. 2-Этоксизтанол, 4 класс опасности $\approx 0,042805$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Бутилацетат, 4 класс опасности $\approx 0,042805$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Ацетальдегид, 3 класс опасности $\approx 0,000222149$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Формальдегид, 2 класс опасности $\approx 0,0070222149$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Пропан-2-он, 4 класс опасности $\approx 0,042805$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Уксусная кислота, 3 класс опасности $\approx 0,003530299$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Масло минеральное нефтяное $\approx 0,001553$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Уайт-спирит, 4 класс опасности $\approx 0,781605$, не подлежит внесению в регистр. Алканы C12-19, 4 класс опасности $\approx 0,2783204$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Взвешенные частицы, 3 класс опасности $\approx 0,2908428$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, 3 класс опасности $\approx 146,150533653$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20, 3 класс опасности $\approx 683,2171608$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Пыль абразивная $\approx 0,0436468$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Пыль древесная $\approx 1,13477$ тонн, не подлежит внесению в регистр. Всего ≈ 1391.465268901 т/год. За 2027 год: Всего $\approx 1379,280671645$ т/год. За 2028 год: Всего $\approx 1371,318552012$ т/год. За 2029 год: Всего $\approx 1368,293417093$ т/год. Вещества входящие в перечень РВПЗ: отсутствуют.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы 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. Расход сточных вод отводимых в пруд-испаритель составит ≈ 94 тыс. м³/год. За 2026-2029 г.г.: Взвешенные вещества 3 класс опасности $\approx 2,81530$ т/год, не подлежит внесению в регистр; Цинк 2 класс опасности $\approx 0,020680$ т/год, не подлежит внесению в регистр; Свинец 2 класс опасности $\approx 0,026320$ т/год, не подлежит внесению в регистр; Барий 2 класс опасности $\approx 0,001504$ т/год, не подлежит внесению в регистр; Нитраты 3 класс опасности $\approx 0,50760$ т/год, не подлежит внесению в регистр; Нитриты 3 класс опасности $\approx 0,03760$ т/год, не подлежит внесению в регистр; Азот амонийный 2 класс опасности $\approx 0,3290$ т/год, не подлежит внесению в регистр; Кадмий 2 класс опасности $\approx 0,039480$ т/год, не подлежит внесению в регистр; БПК $\approx 6,580$ т/год, не подлежит внесению в регистр; Нефтепродукты $\approx 0,030080$ т/год, не подлежит внесению в регистр; Сульфаты $\approx 38,784$ т/год, не подлежит внесению в регистр; Хлориды $\approx 33,370$ т/год, не подлежит внесению в регистр;.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, 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. Объемы отходов на период эксплуатации: Тара из-под взрывчатых веществ на 2026 – 3,371 т/год, на 2027 - 3,487 т/год, на 2028 - 3,877 т/год, на 2029 – 4,588 т/год. Отработанные масла на 2026 – 88,091 т/год, на 2027 - 92,378 т/год, на 2028 - 96,538 т/год, на 2029 – 99,735 т/год. Отработанные свинцовые аккумуляторы на 2026-2028 - 5,0352 т/год, на 2029 – 4,9202 т/год. Отработанные фильтры масляные и топливные на 2026 – 1,6736 т/год, на 2027 - 1,6323 т/год, на 2028 - 1,6567 т/год, на 2029 – 1,5973 т/год. Отработанные охлаждающие жидкости на 2026-2029 – 2,107 т/год. Нефтьшламы на 2026-2029 – 6,22 т/год. Песок, загрязненный нефтепродуктами на 2026-2029 – 2,5 т/год; Отработанная тара из-под химреагентов на 2026-2029 – 4,4519 т/год; Тара из-под масел на 2026 – 10,864 т/год, на 2027 - 11,257 т/год, на 2028 - 11,638 т/год, на 2029 – 11,931 т/год. Отработанные люминесцентные лампы на 2026-2029 - 0,355218 т/год; Промасленная ветошь на 2026-2029 – 1,3081 т/год; Фильтрующая ткань, загрязненная пылью на 2026-2029 – 6,68 т/год; Шлам от промывки техники на 2026-2029 – 1258,64 т/год; Отработанные щелочные батареи (отработанные батареи шахтных светильников) на 2026-2029 – 0,083 т/год; Медицинские отходы на 2026-2029 – 0,117 т/год; Отработанное портативное оборудование и оргтехника на 2026-2029 – 1 т/год; Тара из-под лакокрасочных материалов на 2026-2029 – 0,2364085 т/год; Твердые бытовые отходы на 2026-2029 – 98,733 т/год; Отходы бумаги и картона на 2026-2029 – 2 т/год; Отходы стекла на 2026-2029 – 3,3535 т/год; Отходы пластмассы на 2026-2029 – 5,707 т/год; Отходы пластика упаковочного на 2026-2029 – 5 т/год; Пыль аспирационная угольная на 2026-2029 – 0,0019 т/год; Отработанные шины на 2026 – 93,572 т/год, на 2027 - 89,514 т/год, на 2028 - 93,68 т/год, на 2029 – 87,025 т/год. Отработанные фильтры воздушные на 2026-2029 – 0,45 т/год; Отработанные накладки тормозных колодок на 2026 – 2,37044 т/год, на 2027 - 2,33014 т/год, на 2028 - 2,35444 т/год, на 2029 – 2,28624 т/год. Отработанная транспортерная лента на 2026-2029 – 20,484 т/год; Изношенные средства защиты и спецодежды на 2026-2029 – 17,024 т/год; Строительные отходы на 2026-2029 – 5100,00 т/год; Огарки сварочных электродов на 2026-2029 – 0,4767 т/год; Отходы разложения карбида кальция на 2026-2029 – 0,43 т/год; Древесные отходы на 2026-2029 – 9,88 т/год; Отходы абразивных изделий на 2026-2029 –

0,151002 т/год; Отходы и лом черных металлов на 2026-2029 – 1006,90 т/год; Отходы и лом цветных металлов на 2026-2029 – 0,336 т/год; Иловый осадок на 2026-2029 – 37,60 т/год; Мусор с решеток КОС на 2026-2029 – 63,64 т/год; Песок с песколовок КОС на 2026-2029 – 9,68 т/год; УФ-лампы на 2026-2029 – 0,024 т/год; Отработанные осветительные приборы – на 2026 г. – 0,002500104 т/год, на 2027-2029 гг. – 0,003 т/год. Отработанные фильтры самоспасателей – 0,45 т/год; Золошлаковые отходы на 2026 г. – 1538,07167 т/год, на 2027-2029 гг. – 1538,359 т/год. Легкая фракция на 2026 г. – 220000 т/год, на 2027-2029 гг. – 150000 т/год. Хвосты обогащения на 2026-2027 – 1212760 т/год, на 2028 – 1181815 т/год, на 2029 – 1031855 т/год. Превышение пороговых значений, установленных правилами ведения РВПЗ отсутствует.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Для начала осуществления намечаемой деятельности требуется получение экологического разрешения на воздействие для объекта I категории, в рамках процедуры выдачи которого будет осуществляться государственная экологическая экспертиза - РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК».

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) Деятельность существующая, фоновые загрязнения ОС приняты согласно отчетам производственного экологического контроля: 1) Воздух. Усредненные фоновые показатели: Пыль – 0.3 мг/м³, факт 0.075. NO₂ – норм 0.2 мг/м³, факт 0.033. NO – норм 0.4 мг/м³, факт – 0.02. СО – норм 5мг/м³, факт 1.5. SO₂ – норм 0.5мг/м³, факт 0.025. На 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 отсутствуют..

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 Атмосферный воздух. Проведение проектируемых работ будет иметь воздействие на атмосферный воздух слабое, локального масштаба и многолетнее. Поверхностные воды. Воздействие на поверхностные воды рассматривается как локальное, временное и непродолжительного характера путем осаждения вредных веществ и пыли выделяющихся в атмосферный воздух. Подземные воды. Соблюдение регламента работ, осуществление ряда дополнительных технологических решений с целью увеличения надежности работы оборудования и проведение природоохранных мероприятий сведут до незначительного воздействия проектируемых работ на подземные воды. Почва. При условии проведения комплекса природоохранных мероприятий, соблюдения технологического регламента, при отсутствии аварийных ситуаций воздействие проектируемых работ на почвогрунты может быть сведено до слабого и локального. Отходы. Воздействие на окружающую среду отходов, которые будут образовываться в процессе проведения работ, будет сведено к минимуму, при условии соблюдения правил сбора, складирования, вывоза, утилизации и захоронения всех видов отходов. В целом же воздействие отходов на состояние окружающей среды может быть оценено как незначительное и локальное..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует, так как воздействия не окажет влияние другому государству..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ на объектах, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах –

автостоянках; - благоустройство территории и выполнение планировочных работ объектов; Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта. При соблюдении природоохранных мероприятий и технологического процесса значительного воздействия на атмосферный воздух не предвидится. Организация рациональной системы водопотребления и водоотведения на период работ; - исключается сброс сточных вод на рельеф от производственных процессов. Рекультивация деградированных территорий, нарушенных и загрязненных земель от хозяйственной и иной деятельности; Озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территории предприятия; Содержание в исправном состоянии мусоросборных контейнеров. Хранить отходы на специально оборудованных местах. Регулярно проводить разъяснительные и обучающие работы с работниками..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Для альтернативные варианты технических и технологических решений и мест расположения не рассматриваются..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Джангельдинов Айдар Болатович

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



