

KZ11RYS01667603

08.04.2026 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:

Представительство "Оркен-Кентобе" товарищества с ограниченной ответственностью "Оркен", 100800, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КАРКАРАЛИНСКИЙ РАЙОН, БАКТИНСКИЙ С.О., С.БАКТЫ, Учетный квартал 30, строение № 478, 040342008925, РЫСБЕКОВ МАРЛЕН БЕРИКБОЛОВИЧ, 7212493267, khanissa.akhtayeva@arcelormittal.com
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 предусматривает добычу железосодержащих руд на месторождении Кентобе в соответствии с Планом горных работ по добыче железосодержащих руд на месторождении «Кентобе» в Карагандинской области. Согласно п. 2.2 Раздела 1 Приложения 1 к ЭК РК намечаемая деятельность подлежит обязательному проведению оценки воздействия на окружающую среду – карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га..

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 для Плана горных работ (корректировка проекта разработки месторождения «Кентобе» по разработке запасов руды в проектных контурах карьера) осуществлялась в рамках Экологического Кодекса 2007 года (заключение ГЭЭ, выдаваемое одновременно с разрешением на эмиссии № KZ93VCZ00739700 от 07.12.2020 г.);

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) Действующее экологическое разрешение на воздействие № KZ76VCZ03259290 от 13.06.2023 г. предусматривает отработку месторождения Кентобе до 31.12.2027 г. Рассматриваемый к реализации План горных работ предусматривает отработку месторождения Кентобе в период 2026-2031 годы..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Реализация намечаемой деятельности предусматривается на месторождении Кентобе, расположенном в Карагандинской области Каркаралинском районе в 225 км к юго-востоку от г. Караганды. Районный центр – г. Каркаралинск находится в 46 км к западу - юго-западу от

месторождения, а поселок Карагайлы с одноименной железнодорожной станцией - в 32 км в том же направлении. В непосредственной близости от месторождения проходит шоссейная автодорога Караганда – Актогай. Границы горного отвода обозначены угловыми точками (с № 1 по № 18 – Основной карьер, с № 19 по № 27 – Восточный карьер): № 1 – 49°24'14.4" сш 76°06'32.4" вд; № 2 – 49°24'14.2" сш 76°06'41.5" вд; № 3 – 49°24'03.7" сш 76°07'19.0" вд; № 4 – 49°24'03.1" сш 76°07'26.5" вд; № 5 – 49°24'05.1" сш 76°07'38.8" вд; № 6 – 49°24'09.6" сш 76°07'44.0" вд; № 7 – 49°24'13.3" сш 76°07'50.6" вд; № 8 – 49°24'18.2" сш 76°07'58.8" вд; № 9 – 49°24'46.3" сш 76°07'48.8" вд; № 10 – 49°24'48.6" сш 76°07'23.4" вд; № 11 – 49°24'46.3" сш 76°07'12.5" вд; № 12 – 49°24'49.4" сш 76°06'29.0" вд; № 13 – 49°24'47.6" сш 76°06'20.6" вд; № 14 – 49°24'46.9" сш 76°06'15.6" вд; № 15 – 49°24'42.4" сш 76°06'08.4" вд; № 16 – 49°24'34.3" сш 76°06'06.9" вд; № 17 – 49°24'28.2" сш 76°06'08.4" вд; № 18 – 49°24'22.3" сш 76°06'13.4" вд; № 19 – 49°24'13.6" сш 76°08'12.8" вд; № 20 – 49°24'12.3" сш 76°08'28.3" вд; № 21 – 49°24'17.4" сш 76°08'40.6" вд; № 22 – 49°24'33.3" сш 76°08'55.9" вд; № 23 – 49°24'45.2" сш 76°08'55.4" вд; № 24 – 49°24'52.2" сш 76°08'51.5" вд; № 25 – 49°25'02.7" сш 76°08'26.8" вд; № 26 – 49°25'00.1" сш 76°08'13.0" вд; № 27 – 49°24'35.5" сш 76°08'01.6" вд. Обоснование выбора данного места обусловлены наличием утверждённых запасов полезного скопаемого и осуществляемой в настоящее время добычи данного полезного ископаемого.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции
Параметры карьера Центральный (на конец отработки): длина по поверхности – 990 м, ширина по поверхности – 650 м, максимальная глубина – 240 м, площадь по поверхности – 506,4 тыс.кв.м. Параметры карьера Восточный (на конец отработки): длина по поверхности – 600 м, ширина по поверхности – 600 м, максимальная глубина – 160 м, площадь по поверхности – 248,2 тыс.кв.км. Вскрытие карьерного поля Центрального участка осуществлено двумя траншеями внутреннего заложения, переходящими в постоянные внутренние съезды. Южная траншея обеспечивает выезд автосамосвалов по кратчайшему расстоянию на рудный склад и технологические площадки рудника «Кентобе», Северная траншея обеспечивает выезд автосамосвалов на Западный внешний отвал. Рудные тела Центрального карьера вскрыты в прошлые годы разработки месторождения Вскрытие рудных тел Восточного карьера осуществляется въездной траншеей внешнего заложения. Траншея проходит в карьере, с наиболее пониженной части рельефа. По мере углубления карьера траншея переходит в наклонный транспортный съезд. На каждом рабочем горизонте рудные тела вскрываются разрезными траншеями, пройденными висячем боку рудных тел. Разработка вскрышных пород осуществляется экскаватором, с последующей погрузкой пород в автосамосвалы и транспортировкой во внешний отвал. В соответствии с горнотехническими условиями месторождения принята транспортная система разработки с транспортировкой руды на рудный склад, а вскрышных пород во внешний и внутренний отвал. Выемочный блок разрабатывается выше горизонта +840 уступом высотой 10 метров, ниже горизонта +840 высотой 20 м (сдвоенные уступы). Разработка уступа осуществляется из разрезной траншеи продольной заходкой. Основные технологические процессы: - выемочно-погрузочные работы осуществляются экскаваторами Komatsu PC1250 с емкостью ковша 5,0 м³, Liebherr R 9100 с емкостью ковша 6,0 м³, Shantui SE800LCW с емкостью ковша 5,0 – 6,0 м³ и ЭКГ-5А с емкостью ковша 5,0 м³ или аналогичными экскаваторами; - транспортировка полезного ископаемого до рудного склада и вскрышных пород во внешний отвал осуществляется автосамосвалами БЕЛАЗ-7555, САТ-773Е, грузоподъемность 55 т или аналогичными автосамосвалами; - бурение взрывных скважин производится буровыми станками СБШ-250 МН, ROC L8 и KAISHAN KG 940А или аналогами; - формирование отвала вскрышных пород, зачистка рабочих площадок осуществляется бульдозерами САТ D8R или аналогичными бульдозерами; - зачистка карьерных и технологических дорог производится автогрейдером ДЗ-98 или аналогом. Годовая производительность карьера по добыче составляет 750,0 тыс.т. Планируется вахтовая организация работ: количество рабочих дней в году – 365, количество рабочих смен – 2, продолжительность рабочей смены – 12 часов..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Планом ГР предусматривается отработка месторождения Кентобе двумя карьерами Центральным и Восточным. Центральный карьер действующий, в прошлые годы отработки на бортах карьера сформированы отвалы вскрышных пород №1 и №3. В дальнейшем при разработке Центрального карьера предусматривается внутреннее и внешнее отвалообразование. Формирование внутреннего отвала позволяет сократить расстояние перевозки вскрышных пород, уменьшить площадь нарушаемых земель. Объемы вскрышных пород, подлежащие складированию в отвалы (за весь период отработки): Карьер Центральный: - внутренний отвал – 8 472,48 тыс.м³; - внешний отвал – 4 000,0 тыс.м³. Карьер Восточный – 11 940,8 тыс.м³. Внутреннее отвалообразование предусматривается в западной отработанной чаше карьера.

Формирование отвала будет осуществляться отсыпкой ярусов высотой до 20 м (отметки ярусов + 780, +800, +820, +840, +860, +872 м) с обустройством берм шириной 20 м. Складирование вскрышных пород в объеме 4000,0 тыс.м³ планируется во внешний существующий отвал вскрышных пород №3 расположенный с северо-западной стороны от Центрального карьера с наращиванием верхнего яруса. Объем существующего отвала составляет 29 287,3 тыс.м³. Вскрышные породы Восточного карьера складировуются во внешний отвал №1 восточной зоны, расположенный с восточной стороны от карьера. Подготовка скальных и полускальных вскрышных пород, железной руды к экскавации осуществляется буровзрывным способом. Для производства буровых работ применяются имеющиеся в наличии буровые станки СБШ-250 МН, ROC L8. На площадках, шириной 10 - 13 м будут применяться буровые станки KAISHAN KG 940A. Выемочно-погрузочные работы в карьере на добыче и вскрыше производятся с помощью экскаваторов с дизельным двигателем Komatsu PC 1250 с емкостью ковша 5,0 м³, Liebherr R 9100 с емкостью ковша 6,0 м³, Shantui SE800LCW с емкостью ковша 5,0-6,0 м³ и электрическим экскаватором ЭКГ-5А с емкостью ковша 5,0 м³. Планом горных работ также предусматривается снятие ПРС на Восточном участке с площади карьера и отвала вскрышных пород. Мощность снимаемого почвенного слоя на месторождении составляет 0,2 м. ПРС будет складироваться в отдельный отвал (склад) расположенный с юго-западной стороны от карьера Восточный. Водопритоки в карьеры будут формироваться за счет атмосферных осадков с площади карьера и за счет дренирования подземных вод. Питание подземных вод происходит в основном за счет инфильтрации атмосферных осадков и частично за счет бокового дренирования трещинных вод с территорий, расположенных гипсометрически выше. Для предотвращения поступления в выработанное пространство карьеров вод, формирующихся за счет атмосферных осадков, с возвышенной части рельефа предусматривается устройство водоотводных канав. Для сбора воды с водоносной зоны открытой трещиноватости и ливневых вод (атмосферных осадков) в пониженной части дна карьера предусматривается аккумулирующая емкость – водосборник с зумпфом отстойником. Вместимость водосборника рассчитана на 3-х часовой максимальный водоприток. Для откачки карьерных и ливневых вод из водосборников карьеров принимаем передвижные насосные установки типа ЦНС 300-180 и ЦНС 300-240, производительностью 300 м³/ч и напором до 240 метров, в количестве 2 ед. на каждом карьере. При откачке нормального постоянного водопритока предусматривается использование одного насоса, второй насос резервный. Водоотливная установка размещается вблизи зумпфов на безопасном расстоянии. Отвод воды за борт карьера осуществляется по двум нагнетательным ставам (один в работе, один в резерве). Поверхностные воды, формирующиеся на площади карьерной выработки и территорий, прилегающих к отвалам, являются загрязненными и системой водоотводных канав отводятся в пруд-испаритель. Для определения объемов дренажных вод будут установлены два счетчика WPH-DN50: первый - непосредственно на выходе из насосов, второй – на выходе из трубопровода на сбросе в существующий пруд-испаритель. Площадь зеркала пруда-испарителя составляет 117,7 тыс.м². Осветленная вода из пруда.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) ППР предусматривает отработку месторождение в период 2026-2031 годы. Режим работы – двухсменный, с продолжительностью смены 12 часов. Количество рабочих дней в году – 365 дней..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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. Сведения о существующих земельных участках, оформленных в соответствии с требованиями действующего законодательства представлены в приложении. В случае необходимости дополнительных земельных участков будет инициирована процедура оформления в соответствии с требованиями действующего законодательства. Согласно абзацу второму п. 5 ст. 65 ЭК РК на основании заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду, подготовленного уполномоченным органом в области охраны окружающей среды в соответствии со ст. 71 ЭК РК, инициатор намечаемой деятельности вправе в порядке, установленном земельным законодательством Республики Казахстан, обратиться за резервированием земельного участка (земельных участков) для осуществления намечаемой деятельности на период проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду. После прохождения ОВОС Инициатором будут оформлены земельные участки в соответствии с требованиями действующего законодательства РК до начала осуществления намечаемой деятельности.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Для целей хозяйственно-бытового водоснабжения будет использоваться существующая скважина водозабора (скв. 128а), для питьевых нужд – привозная вода, для технических нужд – карьерные воды.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Специальное водопользование на основании разрешений на спецводопользование (хозяйственно-бытовые, технические нужды и сброс), хозяйственно-питьевые – общее водопользование по договору со специализированной организацией.;

объемов потребления воды Предполагаемые объёмы водопотребления следующие: хозяйственно-бытовые нужды – 1350,5 м3/год, технические нужды – до 113,0 тыс. м3/год (из них: на полив дорог – до 33,0 тыс. м3/год, пылеподавление площадок карьера и отвалов – до 14,0 тыс. м3/год увлажнение горной массы – до 66,0 тыс. м3/год), , на испарение – до 180 тыс. м3;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственно-бытовые нужды, технические нужды: полив дорог и проездов, пылеподавление площадок карьеров и отвалов, увлажнение горной массы.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Границы горного отвода обозначены угловыми точками (с № 1 по № 18 – Основной карьер, с № 19 по № 27 – Восточный карьер): № 1 – 49°24'14.4" сш 76°06'32.4" вд; № 2 – 49°24'14.2" сш 76°06'41.5" вд; № 3 – 49°24'03.7" сш 76°07'19.0" вд; № 4 – 49°24'03.1" сш 76°07'26.5" вд; № 5 – 49°24'05.1" сш 76°07'38.8" вд; № 6 – 49°24'09.6" сш 76°07'44.0" вд; № 7 – 49°24'13.3" сш 76°07'50.6" вд; № 8 – 49°24'18.2" сш 76°07'58.8" вд; № 9 – 49°24'46.3" сш 76°07'48.8" вд; № 10 – 49°24'48.6" сш 76°07'23.4" вд; № 11 – 49°24'46.3" сш 76°07'12.5" вд; № 12 – 49°24'49.4" сш 76°06'29.0" вд; № 13 – 49°24'47.6" сш 76°06'20.6" вд; № 14 – 49°24'46.9" сш 76°06'15.6" вд; № 15 – 49°24'42.4" сш 76°06'08.4" вд; № 16 – 49°24'34.3" сш 76°06'06.9" вд; № 17 – 49°24'28.2" сш 76°06'08.4" вд; № 18 – 49°24'22.3" сш 76°06'13.4" вд; № 19 – 49°24'13.6" сш 76°08'12.8" вд; № 20 – 49°24'12.3" сш 76°08'28.3" вд; № 21 – 49°24'17.4" сш 76°08'40.6" вд; № 22 – 49°24'33.3" сш 76°08'55.9" вд; № 23 – 49°24'45.2" сш 76°08'55.4" вд; № 24 – 49°24'52.2" сш 76°08'51.5" вд; № 25 – 49°25'02.7" сш 76°08'26.8" вд; № 26 – 49°25'00.1" сш 76°08'13.0" вд; № 27 – 49°24'35.5" сш 76°08'01.6" вд. Срок отработки месторождения 2026-2031 гг.;

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 вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Работы на карьере ведутся с 1996 года и находятся на территории, подвергнутой антропогенной активности. Проектом не предусмотрено использование растительного мира. Проведение сноса и вырубki зелёных насаждений осуществляться не будет. Все работы будут осуществляться в границах горного отвода, где предусмотрены необходимые меры по охране окружающей среды и минимизации негативного воздействия на экосистему.;

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

объемов пользования животным миром Проектом не предусматривается пользование животным миром. В границах размещения объекта и на прилегающей территории отсутствуют установленные пути миграции животных. Реализация проекта не связана с изъятием, отловом или иным использованием животного мира. В связи с этим воздействие на объекты животного мира отсутствует.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Проектом не предусматривается пользование животным миром. В границах размещения объекта и на прилегающей территории отсутствуют установленные пути миграции животных. Реализация проекта не связана с изъятием, отловом или иным использованием животного мира. В связи с этим воздействие на объекты животного мира отсутствует.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Проектом не предусматривается пользование животным миром. В границах размещения объекта и на прилегающей территории отсутствуют установленные пути миграции животных. Реализация проекта не связана с изъятием, отловом или иным использованием животного мира. В связи с этим воздействие на объекты животного мира отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Проектом не предусматривается пользование животным миром. В границах размещения объекта и на прилегающей территории отсутствуют установленные пути миграции животных. Реализация проекта не связана с изъятием, отловом или иным использованием животного мира. В связи с этим воздействие на объекты животного мира отсутствует.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Электроснабжение рудника осуществляется по ЛЭП-110кВ от подстанции Карагайлы, куда оно поставляется от Карагандинской ГРЭС-2. ЛЭП-36 кВ проходит в 7км южнее месторождения. Для нужд Кентобинского рудника к месторождению подведена ЛЭП-10кВ. Теплоснабжение рудника осуществляется от котельной, водоснабжение рудника осуществляется от существующих источников. ГСМ, взрывчатые вещества доставляются на месторождение по мере необходимости на основании договора.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Работы по отработке месторождения осуществляются в рамках действующего контракта на недропользование, согласованного Департаментом «Центрказнедра». Истощение используемых природных ресурсов в процессе разработки карьера по добыче железной руды не прогнозируется, поскольку добыча полезного ископаемого осуществляется в пределах утвержденных балансовых запасов месторождения и в соответствии с проектными параметрами разработки..

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) Непосредственно при добыче на месторождении прогнозируется выброс загрязняющих веществ 4 наименований: азота диоксид (2 класс), азота оксид (3 класс), углерод оксид (4 класс) и пыль неорганическая 70-20% двуокиси кремния (3 класс) в суммарном количестве до 1660,0 т/год при максимальной производительности. Выбросы от участков, не затрагиваемых намечаемой деятельностью, остаются неизменными, согласно действующим нормативам выбросов (экологическое разрешение на воздействие № KZ76VCZ03259290 от 13.06.2023 г.) выбросы загрязняющих веществ 37 наименований составляют 218,344 т/год..

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. В ходе осуществления намечаемой деятельности предусматривается сброс карьерных вод в пруд-испаритель. Сбрасываются вещества 9 наименований (взвешенные вещества, хлориды, сульфаты, нефтепродукты, БПК полн., железо общее, марганец, барий, нитраты) в общем количестве до 1150,0 т/год. Увеличение массы сброса загрязняющих веществ в пруд-испаритель на 695,1 т/год по сравнению с действующими нормативами эмиссий (454,9 т/год) связано с увеличением объемов карьерной воды и началом отработки Восточного карьера. Также исключены из нормируемых веществ следующие загрязняющие вещества: ХПК, фосфаты, фенолы, азот аммонийный, нитриты и АПАВ, так как в рамках действующего разрешения нормативы для данных веществ не установлены и фактически отсутствуют в карьерных водах, что подтверждается ежеквартальными анализами качества карьерных вод. В соответствии с РНД 03.3.0.4.01-95 Методические указания по оценке влияния на окружающую среду размещенных в накопителях производственных отходов, а также складированных под открытым небом продуктов и материалов ориентировочный состав ассоциаций загрязняющих веществ вышеперечисленные вещества также не входят. Также в пруд-испаритель поступают очищенные сточные воды через водовыпуск №2, который не затрагивается намечаемой деятельностью и остается в неизменном виде в соответствии с действующим экологическим разрешением № KZ76VCZ 03259290 от 13.06.2023 г. через водовыпуск № 2 сбрасываются загрязняющие вещества 10 наименований (взвешенные вещества, хлориды, сульфаты, нефтепродукты, БПКполн., азот аммонийный, полифосфаты, нитраты, нитриты и АПАВ) в общем количестве до 12,08 т/год..

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. При осуществлении отработки

непосредственно месторождения Кентобе прогнозируется образование вскрыши (01 01 01) (до 22,0 млн. т/год) и ТБО (20 03 01) (до 11,5 т/год). В рамках ППР не рассматриваются отходы от обслуживания техники и оборудования, так как оно осуществляется на вспомогательных участках, не относящихся непосредственно к процессу добычи. Отходы, образующиеся в ходе эксплуатации объектов и участков, не затрагиваемых в ходе реализации намечаемой деятельности, остаются неизменными (экологическое разрешение № KZ76VCZ 03259290 от 13.06.2023 г.): Отходы, подлежащие накоплению: - пыль аспирационная (10 02 08) – до 258,71 т/год; - промасленное нетканое полотно (15 02 02*) – до 3,81 т/год; - отработанные масла (13 02 08*) – до 38,5 т/год; - отработанные аккумуляторные батареи (16 06 05*) – до 2,441 т/год; - отработанные ртутьсодержащие лампы (20 01 21*) – до 0,275 т/год; - тара из-под ЛКМ (08 01 11*) – до 0,55 т/год; - вышедшие из употребления шпалы (19 12 06*) – до 10,0 т/год; - песок и щебень, содержащий нефтепродукты (абсорбент) (15 02 02*) – до 23,0 т/год; - отработанные масляные фильтры (15 02 02*) – до 4,8 т/год; - отработанные топливные фильтры (15 02 02*) – до 1,6 т/год; - отработанные воздушные фильтры (15 02 03) – до 0,64 т/год; - ТБО (20 03 01) – до 187,0 т/год; - пищевые отходы (20 01 08) – до 19,71 т/год; - смет с территории (20 03 03) – до 100,0 т/год; - лом черных металлов (12 01 01*) – до 126,74 т/год; - металлическая стружка (12 01 01*) – до 1,0 т/год; - огарки сварочных электродов (12 01 13) – до 0,2 т/год; - лом абразивных изделий (12 01 99) – до 0,02 т/год; - пыль абразивно-металлическая (12 01 99) – до 0,02 т/год; - отработанные шины (16 01 03) – до 24,7 т/год; - отходы РТИ (19 12 04) – до 10,35 т/год; - отходы от эксплуатации офисной техники и электронной техники (16 02 14*) – до 0,05 т/год; - строительные отходы (17 09 04) – до 15,0 т/год; - отходы медпункта (18 01 04*) – до 0,05 т/год; - отработанные накладки тормозных колодок (16 01 12) – до 2,6 т/год; - жир с жируловителя (20 01 25) – до 37,8 т/год. Отходы, подлежащие захоронению (долговременному хранению): - золошлак (10 01 01*) – до 120,81 т/год; - зола системы золоулавливания (10 01 01*) – до 127,33 т/год. - хвосты обогащения (01 03 06) – до 765600 т/год. Хвосты сертифицированы в соответствии с требованиями государственных стандартов ГОСТ 31436-2011 и рассматриваются в качестве вторичного материального ресурса. В рамках проектных решений предусматривается их реализация в качестве строительного материала, а также использование на собственные нужды предприятия в объеме 40 % от общего объема образования хвостов (скальной породы, пригодной для производства щебня). Оставшийся объем подлежит размещению на складе, в том числе сроком более одного года. В случае длительного размещения, приравненного к захоронению, деятельность будет осуществляться в строгом соответствии с требованиями экологического законодательства РК. .

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 (Департамент экологии по Карагандинской области), в рамках процедуры выдачи которого будет осуществляться государственная экологическая экспертиза.

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) Согласно Информационному бюллетеню о состоянии окружающей среды по Карагандинской области и области Ылытау за 2025 год в районе расположения намечаемой деятельности мониторинг состояния компонентов окружающей среды филиалом РГП «Казгидромет» не осуществлялся. Согласно проводимому инициатором намечаемой деятельности производственному экологическому мониторингу в рамках ПЭК превышений установленных гигиенических нормативов качества компонентов окружающей среды не зафиксировано.

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. Возможные оказываемые воздействия (эмиссии ЗВ в атмосферный воздух, сбросы загрязняющих веществ, размещение отходов производства, нарушение ландшафта, физические воздействия) можно оценить как несущественные. Единственным видом осуществляемых в ходе намечаемой деятельности эмиссий прогнозируются: – выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух, зона

воздействия на окружающую среду не будет выходить за пределы нормативной СЗЗ, равной 1000 м; – сбросы загрязняющих веществ в пруд-испаритель в объемах, не превышающих разрешенные; – физические воздействия, показатели которых на границе СЗЗ не будут превышать установленные гигиенические нормативы; – воздействие на недра будет осуществляться в рамках, не превышающих утвержденных запасы в ГКЗ; – нарушение ландшафта будет в строгом соответствии с принятыми проектными решениями в границах ранее отведенного горного отвода; – размещение отходов будет осуществляться в установленных оборудованных местах, также будут предприняты меры по их безопасному долговременному хранению с минимальным воздействием на окружающую среду, а также их полезное использование. Положительным воздействием является обеспечение рабочими местами, а также увеличение местного бюджета поступлениями в виде отчислений, предусмотренных условиями контракта, поступление на внутренний и международный рынок сырья для производства железа. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие намечаемой деятельности исключается, так как для объекта установлена СЗЗ размером 1000 м, на границе которой не имеется превышений установленных гигиенических нормативов качества компонентов окружающей среды, а также объект располагается на значительном удалении от сопредельных с Республикой Казахстан государств.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий При реализации намечаемой деятельности Инициатором будут строго соблюдаться экологические, санитарные требования, а также требования охраны труда, пожарной и промышленной безопасности, санитарных правил..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Целью намечаемой деятельности является добыча железосодержащих руд в объемах, не превышающих утвержденных запасов в ГКЗ, и дальнейшем направлении их на переработку (вне границ рассматриваемой намечаемой деятельности). Принятый способ добычи – открытая разработка – наиболее оптимальный и приемлемый исходя из геологических условий. В связи с чем возможные альтернативные варианты достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют..

- 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):

Рысбеков Марлен Берикболович

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



