Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ08RYS00239817 26.04.2022 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 "Восход Хром", 031102, Республика Казахстан, Актюбинская область, Хромтауский район, с.о.Дон, с.Онгар, улица Булак, дом № 16, 060740003872, СУРКОВА ЛИДИЯ ВИКТОРОВНА, 87133627970, voskhod@voskhod-oriel.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) переработка хромовой руды, согласно приложения 1 объект относится к п.2.3, раздела 1 (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) изменений нет;
- 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) изменений нет.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Актюбинская область, Хромтауский р-н, с/о Дон, п.Онгар, ул.Булак, 16. Месторождение восход. 50'17'15 с.ш. 58'32'27 в.д. Площадь 37,21 га..
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Рудоподготовка рядовой руды Рядовая руда с верхним размером 500 мм доставляется самосвалами AD45 грузоподъем- ностью 45 т. в приемный бункер или складируется в отвалы на прилегающей территории для дальнейшей подачи фронтальным погрузчиком. Этот отвал является своего рода буфером между добычными работами и последующей переработкой. Бункер оснащается статичным колосниковым грохотом с квадратными отверстиями 500 мм. Это делается с целью предотвращения попадания в питающий бункер кусков слишком большого размера. Материал, удержанный колосниковым грохотом, будет ломаться камнедробилкой, установленной на пункте доставки руды. При концептуальном проектировании было решено уменьшить размер надрешетного продукта грохочения по возможности в начале цикла и таким образом свести к минимуму из- нос и повреждения при ударной нагрузке на листовую обшивку, конвейеры и

оборудование на следующих этапах переработки. Фартучный питатель подает материал прямо на щековую дробилку, расположенную ниже пункта опрокидывания руды самосвалами. Статичный колосниковый грохот поз. устанавливается в загрузочный лоток дробилки, чтобы удалять большую часть сырья размером < 100 мм до дробилки с целью снижения на нее нагрузки и износа про- кладок, а также уменьшения образования мелких фракций. Нижний продукт колосникового грохота и материал после дробилки объединяются, и направляется на грубый грохот(поз. 100- SVG-055) с помощью конвейера. Грохот и щековая дробилка работают в замкнутом цикле; т.е., куски размера +100 мм после грохота передаются на загрузочный лоток щековой дробилки с конвейера. Дробленая рядовая руда конвейером передается в двойной резонансный грохот, и разделяется на три фракции. Надрешетный продукт крупностью минус 100+25 мм направляется в бункер подачи тяжелосредних обогащения на барабанных сепараторах, подрешетный продукт минус 10 мм направляется в бункер цикла обогащения на гидроциклонах и винтовую сепарацию, а фракция минус 25+10 мм посредством распределительного желоба авт.

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Рудоподготовка рядовой руды Рядовая руда с верхним размером 500 мм доставляется самосвалами AD45 грузоподъем- ностью 45 т. в приемный бункер или складируется в отвалы на прилегающей территории для дальнейшей подачи фронтальным погрузчиком. Этот отвал является своего рода буфером между добычными работами и последующей переработкой. Бункер оснащается статичным колосниковым грохотом с квадратными отверстиями 500 мм. Это делается с целью предотвращения попадания в питающий бункер кусков слишком большого размера. Материал, удержанный колосниковым грохотом, будет ломаться камне- дробилкой, установленной на пункте доставки руды. При концептуальном проектировании было решено уменьшить размер надрешетного продукта грохочения по возможности в начале цикла и таким образом свести к минимуму из- нос и повреждения при ударной нагрузке на листовую обшивку, конвейеры и оборудование на следующих этапах переработки. Фартучный питатель подает материал прямо на щековую дробилку, расположенную ниже пункта опрокидывания руды самосвалами. Статичный колос- никовый грохот поз. устанавливается в загрузочный лоток дробилки, чтобы удалять большую часть сырья размером <100 мм до дробилки с целью снижения на нее нагрузки и износа прокладок, а также уменьшения образования мелких фракций. Нижний продукт колосникового грохота и материал после дробилки объединяются, и направляется на грубый грохот(поз. 100- SVG-055) с помощью конвейера. Грохот и щековая дробилка работают в замкнутом цикле; т.е., куски размера +100 мм после грохота передаются на загрузочный лоток щековой дробилки с конвейера. Дробленая рядовая руда конвейером передается в двойной резонансный грохот, и разде- ляется на три фракции. Надрешетный продукт крупностью минус 100+25 мм направляется в бункер подачи тяжелосредних обогащения на барабанных сепараторах, подрешетный продукт минус 10 мм направляется в бункер цикла обогащения на гидроциклонах и винтовую сепара- цию, а фракция минус 25+10 мм посредством распределительного желоба авт.
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) июнь 2022 года по декабрь 2029 года, постутилизация не планируется.
- 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 Площадь участка составляет 27,8 га (7,82 обогатительная фаб- рика, 19,98 га хвосторанилище).;
- 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 Питьевое водоснабжение персонала осуществляется за счет привозной воды (бутылированная). В административно-бытовом комплексе предусмотрены следующие сети: водопровод для хозяйственно-бытовой воды, водопровод горячей воды.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьерая). Питьевое водоснабжение персонала осуществляется за счет привозной воды (бутьциированная).

непитьевая) Питьевое водоснабжение персонала осуществляется за счет привозной воды (бутылированная). В административно-бытовом комплексе предусмотрены следующие сети: водопровод для хозяйственно-

бытовой воды, водопровод горячей воды.; объемов потребления воды для водоснабжения привозная вода; операций, для которых планируется использование водных ресурсов не имеется;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) не предполгается;
- 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 процессе обследования растительного покрова территории в районе размещения проектируемого объекта, в редких видов, исчезающих, реликтовых и занесенных в Красную книгу растений не обнаружено. При эксплуатации объекта негативного воздействия на растительный покров, прилегающей к промплощадке территории не прогнозируется. На территории предприятия вырубка или перенос зеленых насаждений не предусматривается;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Редких видов животных, занесенных в Красную книгу РК в районе проектируемого объекта не обнаружено.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Редких видов животных, занесенных в Красную книгу РК в районе проектируемого объекта не обнаружено.; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов

жизнедеятельности животных Редких видов животных, занесенных в Красную книгу РК в районе проектируемого объекта не обнаружено.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Редких видов животных, занесенных в Красную книгу РК в районе проектируемого объекта не обнаружено.;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования теплоэнергия идет от котельных, электроэнергия от ГПС.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью риски по истощению используемых природных ресурсов 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) Общий объем выбросов с учетом очистки составит -119.4358452тонн/год:железо (II, III) оксиды 0.510635т/год, магний оксид (325) 2.1293199т/год, марганец и его соединения 0.06142т/год, Натрий гидроксид -0.0373507т/год, Хрома трехвалентные соединения /в пересчете на Cr3+ 5.29443996т/год, Азота (IV) диоксид- 6.38695896т/год, Азот (II) оксид 1.031031456т/год, Сера диоксид 1.3015024т/год, Углерод оксид 5.236582т/год, Ксилол 2.3305т/год, Уайт-спирит 1.1931т/год, Алканы C12-19 -2.315т/год, Взвешенные частицы 2.55113078т/год, Пыль неорганическая менее 20% 1.94524526т/год, и тд. .
- 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 сброса на рельеф местности и на водные объекты нет..
- 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 Отработанные аккумуляторы 0,12т/год, Отработанные масляные фильтры 0,008т/год, Отработанное моторное масла 1,2т/год, Отработанная оргтехника 0,5т/год, Металлическая стружка 0,00624т/год, Огарки сварочных электродов

0,0825т/год, Строительные отходы 47,45т/год, Коммунальные отходы 73,4т/год.

- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений не требуется.
- Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и 13. (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) Физико-географическое положение района расположения предприятия, предопределяет континентальность климата, основными чертами которого являются антициклонических условий, резкие температурные изменения в течение года и суток, жесткий ветровой режим и дефицит осадков. Резко континентальный климат района расположения месторождения характеризуется большими колебаниями сезонных и суточных температур. Район характеризуется высокой испаряемостью влаги, которая в 9-10 раз превышает количество осадков. Наиболее высокие (35-40°C) удерживаются в летний период. Максимум температур (46-47°C) падает на июль-август, а минимум (до минус 38-41°C) – на январь-февраль. Начало зимнего периода (устойчивый переход средней суточной температуры через 0°C) приходится на конец октября – начало ноября. Устойчивый снежный покров образуется в первой декаде декабря и лежит до 100 дней. Мощность снежного покрова не превышает 15см. В отдельные зимние дни в дневные часы температура может повышаться до плюс 15-20°С. Число дней с оттепелями достигает 50. В суровые зимы температура иногда опускается до минус 25-30°C. Для зимы характерны дни с неблагоприятными погодными явлениями, такими как метели, гололед, сильные снегопады. Весна характеризуется быстрым нарастанием тепла, увеличением инсоляции и суточных колебаний температуры. Устойчивый переход температуры через 0°С осуществляется в третьей декаде марта , переход плюс 20°C – в конце первой декады апреля, переход через плюс 10°C – в начале третьей декады апреля, через плюс 15°C - в конце первой декады мая. Продолжительность среднего вегетационного периода колеблется в пределах от 180 до 215 дней. Максимум осадков приходится на теплую половину года, однако осадки обычно кратковременны и малочисленны. Поэтому лето бывает сухим и жарким. Положение температуры в осенний период сначала идет медленно, затем усиливается. Период с устойчивой средней суточной температурой выше 10°С заканчивается во второй половине октября. Первые заморозк.
- 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 негативного воздействия на окружающую среду не наблюдается, так как предприятие осношено аспирационными установками и выброс в атмосферу минимальный..
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости отсуствует.
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий не предустаривается.
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) не предусматривается. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо): Иргебаева Д.К.

