

KZ61RYS00251861

31.05.2022 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:

Акционерное общество "Транснациональная компания "Казхром", 030008, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актюбе Г.А., г.Актюбе, район Астана, улица М.Маметовой, дом № 4А, 951040000069, ЕСЕНЖУЛОВ АРМАН БЕКЕТОВИЧ, 87132973065, Gulnaziya.Tuganbaeva@erg.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) Предприятием намечено строительство узла внешней подачи сырья по шахтной цепи ФООР с удлинением железнодорожного пути №8. Согласно п. 3.1 приложения 2 Экологического кодекса предприятие относится к объектам I категории - добыча и обогащение твердых полезных ископаемых. Согласно п. 2.6. раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса объект, на котором намечается деятельность по реконструкции, относится к видам намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным: подземная добыча твердых полезных ископаемых. Намечаемые строительные работы не указаны как вид деятельности в приложении 2 к ЭК РК, не соответствует изложенным в нем критериям, соответственно не могут быть отнесены к объектам I и II категории. Отнесение объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, то есть к III категории, оказывающей негативное воздействие на окружающую среду, проведено согласно инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246, по следующим критериям: 1) отсутствие вида деятельности – строительство данного объекта в Приложении 2 Кодекса; 2) проведение строительных операций, продолжительностью менее одного года, за исключением видов деятельности, не соответствующих иным критериям, предусмотренных пунктом 2 Раздела 3 Приложения 2 к Кодексу; 3) отсутствие сбросов вредных (загрязняющих) веществ; 4) наличие на объекте стационарных источников эмиссий, масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух которых составляет 10 тонн в год и более; 5) использование на объекте установок по обеспечению электрической энергией, газом и паром с применением оборудования с проектной тепловой мощностью 2 Гкал/час и более; 6) накопление на объекте 10 тонн и более неопасных отходов и (или) 1 тонны и более опасных отходов; .

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) 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) Существенные изменения отсутствуют. Скрининг не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Реализация проектных решений планируется на существующей территории Донского горно-обогатительного комбината, расположенной в Актюбинской области, Хромтауский район на праве частной собственности. 4 угловые точки (координаты) строительной площадки: Т.1 X=607022.7418, Y=579392.5753 Т.2 X=607045.89, Y=579396.093 Т.3 X=607024.7332, Y=579379.5778 Т.4 X=607047.8569, Y=579383.0426 В непосредственной близости от рассматриваемого участка исторические памятники, охраняемые объекты, археологические ценности, а также особо охраняемые и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют. Альтернативного выбора других мест не предусматривается, так как намечаемая деятельность предполагается в границах действующего производства..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основные характеристики объекта: Тип руды - хромовая руда (Cr_2O_3) шахты 10 НК Донского ГОКа; - Производительность по исходной руде - 2.000.000 т/год; - Эксплуатационная длина железнодорожных путей - 0,4 км; - Строительная длина ж/д путей - 400 м; - Весовая норма грузовых поездов - 1500 тонн; - Типы локомотивов - ТЭМ, 2ТЭ10 (рельсы Р65) - Крупность руды - 0...300 мм; - Влажность руды - 4...8%, возможно увеличение до 12%; - Плотность руды - 3800...4000 кг/м³, насыпная плотность - 2200...2400 кг/м³

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Подача сырья осуществляется по шахтной цепи ФООР с шахты 10 НК, крупностью руды в основном 0...300 мм. С помощью железнодорожного транспорта - Думпками 78-90 тонн (1 вертушка из 8 вагонов) хромовая руда подается в приемный бункер $V=93\text{ м}^3$ (что составляет одновременную разгрузку 4 вагонов). Въезд думпков осуществляется по разрешающему сигналу светофора. Габариты железнодорожных путей необходимо своевременно освобождать от просыпей руды и посторонних предметов. Для предотвращения разбивания ж/б конструкций, во внутренней части бункера выполнена футеровка. Для предотвращения попадания осадков, бункер оборудован навесом и защищен от ветра со всех сторон. Бункер с трех сторон оснащен ограждением высотой 1000 мм. Для предотвращения перегрузки бункера с противоположной части установлена камера наблюдения с выводением сигнала в операторскую. Для предотвращения выбросов в окружающую среду, проектом предусмотрено пылеудаление аспирационной установкой по типу рукавного фильтра. Пылеудаление осуществляется с помощью зонтов с трех сторон бункера и трубопровода, также удаление пыли происходит из пересыпного кожуха, выполненного совмещенным с пересыпкой из бункера на питатель и с пересыпкой с питателя на конвейер. После прохождения пыли через фильтр, осаженная пыль попадает на конвейер по шнековому конвейеру, поставляемым в комплекте с рукавным фильтром. Также поставкой предусмотрена модульная компрессорная для подачи сжатого воздуха, с размещением в ней шкафа управления и частотного преобразователя. Расчет аспирационной системы производился исходя из количества вытесняемого воздуха из бункера при падении руды, также время разгрузки вагона принята 1,5 минуты. Из приемного бункера руда фракцией 0...300 мм с помощью пластинчатого питателя марки ПП-12-120 подается на ленточный конвейер, ширина ленты которого составляет 1000 мм. Конвейер имеет плавный запуск, возможность остановки из любой точки конвейера, защиту от пробуксовки конвейерной ленты, от порыва конвейерной ленты.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало работ– август 2022 г. Окончание работ– июнь 2023 г. Сроки начала эксплуатации – июль 2023 г. Ликвидация последствий добычи руды на месторождении осуществляется на основании требований Статьи 54 п.1 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» от 27.12.2017 № 125-VI в соответствии с согласованным Планом Ликвидации и Проектом работ по проведению ликвидации..

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

Выполнение работ планируется на территории действующего предприятия, размещенных в границах земельного отвода. Кадастровый номер земельного участка 02-034-026-006. Общая площадь земельного участка – 4547,3916 га. Площадь площадки строительства- 4,41 га. Дополнительного отведения земель для реализации намечаемой деятельности не требуется.;

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 Все реки рассматриваемой территории относятся к бассейну реки Ор, впадающей в реку Урал. Протекает она на расстоянии более 45 км восточнее г. Хромтау. Площадка строительства находится за пределами водоохраных зон и полос Для технологических нужд водоснабжение не требуется. Хозяйственно-бытовое водоснабжение от существующих сетей по существующей и ранее согласованной схеме (заключение Комплексной Вневедомственной Экспертизы № 04-0346/17 от 15.12.2017 г.) Хозяйственно-питьевое водоснабжение промплощадки в соответствии с техническими условиями, предусмотрено от существующего водопровода Уйсыл-Кара – Хромтау. Качество воды из данного источника удовлетворяет санитарно-эпидемиологическим требованиям. Объем водопотребления на производственные нужды- 991.8133841 м³/год. Объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды - 231 м³/год.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Обеспечение работающих водой в период строительства осуществляется специализированной организацией по доставке питьевой воды в бутылках. На период строительства предусмотрена организация городка строителей, где размещены вагоны-бытовки, душевые и биотуалеты для строительных организаций. Вода для душевых доставляется специальным транспортом и заполняется в баки запаса воды.;

объемов потребления воды Стоки от душевых собираются в водонепроницаемую емкость. По мере накопления данные стоки совместно со стоками от биотуалетов вывозятся специализированной организацией на ближайшие очистные сооружения. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Изменение балансовой схемы водоснабжения, водоотведения предприятия не требуется, изменение ранее согласованной схемы (заключение Комплексной Вневедомственной Экспертизы № 04-0346/17 от 15.12.2017 г.) не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Использование участков недр не предусмотрено.;

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 Использование растительных ресурсов не предусмотрено.;

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

объемов пользования животным миром Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют, иные источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных – отсутствуют, операции для которых планируется использование объектов животного мира не предусмотрено.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют, иные источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных – отсутствуют, операции для которых планируется использование объектов животного мира не предусмотрено.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют, иные источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных – отсутствуют, операции для которых планируется использование объектов животного мира не предусмотрено.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют, иные источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных – отсутствуют, операции для которых планируется использование объектов животного мира не предусмотрено.;

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

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Источники воздействия на атмосферный воздух и нормативы выбросов установлены в действующем проекте нормативов предельно-допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу Донского ГОК- филиала АО «ТНК Казхром» на 2021-2030 годы - № KZ91VCZ01019872 от 18.06.2021. В целом по предприятию на 2021 год выявлено 662 источников загрязнения атмосферы, из которых 306 источника организованные и 356 источников – неорганизованные. Строительные работы будут оказывать минимальное и кратковременное негативное воздействие на окружающую среду. Источниками выброса вредных веществ в атмосферу во время строительства объекта являются: земляные работы, работы с использованием сыпучих материалов, сварочные работы, газорезательные работы, покрасочные работы, битумные работы, автотранспорт. Предполагаемые объемы выбросов в атмосферный воздух в период строительства – 2.0079182809 г/сек, 3.933017342 тонн/год. Перечень ЗВ (период строительства): Железо (II, III) оксиды, Марганец и его соединения, Хром, Азота диоксид, Азота оксид, Углерод, Сера диоксид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Диметилбензол, Метилбензол, Хлорэтилен, Формальдегид, Пропан-2-он, Бензин, Керосин, Сольвент нефтяной, Уайт-спирит, Углеводороды предельные C12-C19, Взвешенные частицы, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, Пыль абразивная. Источниками выброса вредных веществ в атмосферу во время эксплуатации объекта являются: узел разгрузки, транспортировка руды, тепловоз. Предполагаемые объемы выбросов в атмосферный воздух в период эксплуатации: с учетом автотранспорта – 2.3695438 г/сек, 78.923088 тонн/год; без учета автотранспорта – 0.2254438 г/сек, 11.306088 тонн/год. Перечень ЗВ (период эксплуатации): Железо (II, III) оксиды, Хрома трехвалентные соединения, Азота диоксид, Азота оксид, Углерод, Сера диоксид, Углерод оксид, Керосин, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20..

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 Изменение существующей схемы сбора очистки и водоотведения стоков в процессе намечаемой деятельности не предусматривается..

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 реализации намечаемой деятельности изменение видового и количественного состава отходов не предусматривается. Дополнительных объемов образования отходов и сбросов, проблем с их размещением в окружающей среде при реализации данного проекта не планируется..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности дополнительно разрешений не требуется Действующие в настоящее время нормативы выбросов по предприятию установлены в заключении государственной экологической экспертизы: - Проект нормативов предельно-допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу Донского ГОК- филиала АО «ТНК Казхром» на 2021-2030 годы - № KZ91VCZ01019872 от 18.06.2021. - Проект нормативов предельно-допустимых сбросов Донского ГОК- филиала АО «ТНК

Казхром» на 2021-2029 годы - № KZ22VCZ00758050 от 31.12.2020г. - Проект нормативов размещения отходов (НРО) Донского ГОК- филиала АО «ТНК Казхром» на 2021-2029 годы - № KZ33VCZ00919260 от 31.05.2021г. Намечаемая деятельность не приведет к изменению основного вида деятельности Донского горно-обогатительного комбината.

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) Текущее состояние компонентов окружающей среды на территории, на которой предполагается осуществление намечаемой деятельности приведено в действующих проектах нормативов.

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 В результате осуществления намечаемой деятельности, характер и ожидаемые масштабы воздействия на окружающую среду не увеличатся относительно сложившейся ситуации..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий С целью предупреждения, исключения и снижения возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду при ведении СМР предусмотреть следующие мероприятия: - работы выполнять в строгом соответствии с проектной документацией и с соблюдением запланированных сроков; - применять грузовую и специализированную технику с двигателями внутреннего сгорания, отвечающим требованиям ГОСТ и параметрам заводов-изготовителей по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу; - техническое обслуживание и ремонт дорожно-строительной техники и автотранспорта выполнять на территории производственной базы подрядной организации; - организационно-планировочные работы выполнять с применением процесса увлажнения пылящих материалов; - заправку ГСМ автотранспорта выполнять на специализированных автозаправочных станциях г. Хромтау; - применять ограждение площадки строительства, снижающие распространение пылящих материалов; - передачу отходов осуществлять специализированным организациям по договору по мере накопления (не более 6-ти месяцев) при производстве строительно-монтажных работ; - выполнять организацию и проведение транспортировки отходов способами, исключающими их потери, Теоретически, аварийные ситуации возможны только в результате нарушения правил техники безопасности при производстве погрузо-разгрузочных работ на участке. В этом случае аварийная ситуация будет иметь исключительно локальный характер (только в пределах рассматриваемой территории) и не приведет к влиянию на компоненты окружающей среды. При реализации намечаемой деятельности предусматриваются следующие меры по уменьшению риска возникновения аварий: - проведение вводных инструктажей при поступлении на работу; - проведение инструктажей на рабочем месте и обучение безопасным приемам труда, проведение повторных и внеочередных инструктажей; - проведение противоаварийных и противопожарных тренировок; - обеспечение работников технологическими, рабочими инструкциями по безопасности и охране труда по всем профессиям; .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических процессов и мест расположения объектов) (включая сведения, указанные в заявлении):

- 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):

Жапарбек Сандуғаш Нұржігітқызы

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

