

KZ08RYS00230602

31.03.2022 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, Актобе Г.А., г.Актобе, 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) Рассматриваемая деятельность «Корректировка проекта «Площадки складирования промышленно-строительных отходов с расчетом ликвидационных затрат» для Донского ГОКа – филиала АО «ТНК «Казхром» классифицируется согласно пункта 2.10 «проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» раздела 2 приложения 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК..

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) В отношении намечаемой деятельности ранее проводилась оценка воздействия на окружающую среду, корректировка проекта в связи с изменением сроков проведения ликвидационных работ;

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) В отношении намечаемой деятельности ранее не выдавалось заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Предприятие Донской ГОК – филиал АО «ТНК «Казхром» расположено в г. Хромтау – административном центре Хромтауского района Актюбинской области. Ликвидации подлежат два объекта: – полигон промышленно-строительных отходов «40 лет КазССР» Донского ГОКа – филиала АО «ТНК «Казхром» площадью 3,93 га; полигон размещается на отвале пустых пород, свободном от застроек, хорошо проветриваемый со всех сторон; – полигон промышленно-строительных отходов «Мирный» Донского ГОКа – филиала АО «ТНК «Казхром» площадью 2,5 га; полигон размещается на отвале пустых пород, свободном от застроек, хорошо проветриваемый со всех сторон. Географические координаты объектов: полигон промышленно-строительных отходов «Мирный» - 50°14'54.0"N 58°27'31.4"E, 50°15'05.4"N 58°28'06.1"E, 50°14'55.7"N 58°27'52.6"E, 50°15'04.0"N 58°27'44.6"E - полигон

промышленно-строительных отходов «40 лет КазССР» - 50°20'13.9"N 58°31'25.4"E, 50°20'18.1"N 58°31'21.8"E, 50°20'25.7"N 58°31'24.8"E, 50°20'21.8"N 58°31'30.3"E.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В 2023 году предусматриваются ликвидационные работы на полигоне промышленно-строительных отходов «Мирный», площадью 2,5 га. В 2043 году предусматриваются ликвидационные работы полигоне промышленно-строительных отходов «40 лет КазССР», площадью 3,93 га. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Ликвидационные работы выполняются в два этапа: технический этап рекультивации (планировка, формирование откосов, разработка, нанесение защитного изолирующего слоя грунта толщиной 0,2 м и нанесение потенциально-плодородного слоя почвы толщиной 0,15 м под посев многолетних трав) и биологический этап рекультивации (мероприятия по восстановлению плодородия и уход). Выбрано комбинированное направление рекультивации – санитарно-гигиеническое с посевом многолетних трав. Технический этап. Технический этап рекультивации полигона «Мирный» и «40 лет КазССР» включает следующие объемы проводимых работ: - Разработка изолирующего грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами; - Перевозка изолирующего грунта автомобилями-самосвалами; - Разработка изолирующего грунта бульдозерами; - Планировка площадей механизированным способом; - Уплотнение изолирующего грунта катками. - Разработка ПСП экскаватором с погрузкой на автомобили-самосвалы; - Перевозка ПСП автомобилями-самосвалами; - Разработка ПСП бульдозерами; - Планировка площадей механизированным способом; Биологический этап. Биологический этап рекультивации полигонов «Мирный» и «40 лет КазССР» включает следующие объемы проводимых работ: – Вспашка земель с одновременным дискованием на глубину до 10 см; – Погрузочно-разгрузочные работы семян; – Перевозка воды – Перевозка грузов автомобилями бортовыми; – Посев многолетних трав, прикатывание посевов; – Боронование на глубину 5 см; – Внесение удобрений..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности – 2023 год, 2043 год..

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 Предусматриваются ликвидационные работы полигонов промышленно-строительных отходов. Данные полигоны расположены на площадях, входящих в состав участка, на который имеется акт на право частной собственности на земельный участок №0008265 от 18.08.2015 (кадастровый номер 02-034-026-006) площадью 4518,9450 га, с целевым назначением – размещение и обслуживание производственных объектов по добыче и переработке хромитовой руды.;

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 Водоснабжение на питьевые цели – привозная. Водоохраных зон и полос не установлено. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Не предусматривается;

объемов потребления воды Водоснабжение на питьевые цели – привозная вода в объеме 22,5 м3 в 2023 году, в объеме 22,5 м3 в 2043 году; вода для полива 500 м3 в 2023 году, 786 м3 в 2043 году. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Не планируется использование водных ресурсов;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Акт на право частной собственности на земельный участок №0008265 от 18.08.2015 (кадастровый номер 02-034-026-006) площадью 4518,9450 га, с целевым назначением – размещение и обслуживание производственных объектов по добыче и переработке хромитовой руды.;

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. Пользование растительными ресурсами не предусматривается. На биологическом этапе рекультивации планируется посадка следующих многолетних трав: житняк, эспарцет песчаный, донник.;

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

объемов пользования животным миром Пользование животным миром не предусматривается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не предусматривается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В рамках намечаемой деятельности использование иных ресурсов не предусматривается;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Не выявлены.

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) Предполагаемый объем выбросов в атмосферу с учетом передвижных источников 6 тонн в 2023 году, 9 тонн в 2043 году. Основными источниками загрязнения атмосферы являются: экскаваторные работы с погрузкой на автомобили-самосвалы, автотранспортные работы, планировка поверхностей бульдозером, сжигание топлива в двигателях внутреннего сгорания. Ориентировочный перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу: пыль неорганическая с содержанием двуоксида кремния 20-70% (3 класс опасности), азота (IV) диоксид (2 класс опасности). азота (II) оксид (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), углерод (сажа) (3 класс опасности), бенз(а)пирен (1 класс опасности), керосин. Сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей: азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, углерод (сажа)..

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 При осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается сброс сточных вод в водные объекты, на рельеф местности и поля фильтрации. Ликвидационные работы не окажут дополнительного негативного воздействия на водные ресурсы района..

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 Предполагаемый ориентировочный объем образования отходов 0,185 тонн в 2023 году, 0,185 тонн в 2043 году. В процессе намечаемой производственной деятельности предполагается образование следующих отходов производства и отходов потребления: 1. Наименование отхода - ТБО; 2. Вид отхода – неопасные; 3. Предполагаемый объем образования – 0,185 тонн; 4.Операции, в результате которых они образуются - в непроизводственной сфере деятельности персонала при рекультивационных работах. Отходы временно накапливаются в контейнерах, по мере накопления вывозятся с территории и передаются специализированной организации по договору..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений

Не требуется.

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) Основными источниками загрязнения воздушного бассейна в городах Актюбинской области являются предприятия промышленности и автотранспорта. В сельских населенных пунктах загрязнения атмосферного воздуха наблюдаются от стационарных источников - котельных. Количество автотранспортных средств с бензиновым двигателем в 2019 году уменьшилось на 23 175 ед., на газовом топливе наоборот увеличилось на 2 292 ед. Качество поверхностных вод в реках Темир, Орь, Каргалы, Ойыл, Улькен Кобда существенно не изменилось. Качество поверхностных вод в реках Елек, Актасты, Эмба улучшилось и перешло с 4 класса к выше 3 классу. Качество поверхностных вод в реках Кара Кобда перешло с 4 класса в 5 класс, Косестек с 3 класса перешло в 4 класс, Ыргыз перешло с 4 класса к выше 5 классу – ухудшилось. Основными загрязняющими веществами в водных объектах Актюбинской области являются магний, аммоний-ион, взвешенные вещества, свинец, хром (6+) и фенолы. Средние значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам области находились в пределах 0,04-0,30 мкЗв/ч (норматив – до 5 мкЗв/ч). Наблюдение за радиоактивным загрязнением приземного слоя атмосферы на территории Актюбинской области проводилась в первом полугодии 2021 г. на метеостанциях Актобе, Караул-Кельды, Шалкар путем пятисуточного отбора проб воздуха горизонтальными планшетами. Среднесуточная плотность радиоактивных выпадений в приземном слое атмосферы на территории области колебалась в пределах 1,0 – 4,7 Бк/м². Средняя величина плотности выпадений по области составила 1,7 Бк/м², что не превышает предельно-допустимый уровень. В пробах осадков преобладало содержание сульфатов 32,15 %, гидрокарбонатов 27,16 %, хлоридов 11,53 %, ионов кальция 14,14 %, ионов натрия 6,45% и ионов калия 3,11%. Наибольшая общая минерализация отмечена на МС Аяккум – 165,9 мг/л, наименьшая – 21,15 мг/л на МС Новороссийское. Удельная электропроводимость атмосферных осадков находилась в пределах от 35,6 мкСм/см (МС Новороссийское) до 3.

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 С учетом обязательного применения современных технологий при проведении рекультивационных работ, строгом соблюдении технологии, ожидаемые воздействия не будут выходить за пределы низкого уровня негативных последствий. В целом данный комплекс рекультивационных работ направлен на восстановление продуктивности и народнохозяйственной ценности нарушенных земель, а также на улучшение условий окружающей среды..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие при осуществлении намечаемой деятельности отсутствует в виду удаленности рассматриваемого объекта от границ с соседними государствами.

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 К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – автостоянках; - проведение планировочных работ. Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды Для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматриваются следующие мероприятия: - контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче-смазочных материалов; - слив отработанного масла от спецтехники в емкости в установленном месте с исключением проливов; - соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации (например, столкновение) и последующее загрязнение (возможный разлив топлива); - установка автономных туалетных кабин с водонепроницаемым септиком, с периодической откачкой и вывозом на

очистку и утилизацию по договору; Мероприятия по снижению воздействия на животный мир Предусматриваются следующие мероприятия: - не допускать привлечения, прикармливания или содержания животных на производственных участках; - контроль скоростного режима движения автотранспорта с целью предупреждения гибели животных; - инструктаж рабочих и служащих, занятые при проведении работ, о недопустимости охоты на животных, бесцельном уничтожении пресмыкающихся и т.д.; - снижение активности передвижения транспортных средств ночью. Мероприятия по снижению воздействия на почвы и растительность Предусматриваются следующие мероприятия: - движение техники необходимо предусматривать по существующей дорожной сети предприятия, т.е. местам минимального скопления растительности. Мероприятия по снижению объемов образования отходов и снижению воздействия на окружающую среду - размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях – мак.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объектов) для снижения негативного воздействия на окружающую среду и население. Для сведения к сведению вариантов не рассматриваются..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Жапарбек Сандугаш Нұржігітқызы

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

