

KZ22RYS00251593

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 "Финансово-инвестиционная корпорация "Алел", 071400, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Семей Г.А., г.Семей, улица Фрунзе, дом № 122, 041140005787, ГАЛИУЛЛИН ЕВГЕНИЙ НАИЛЕВИЧ, 56-49-94, mukhtar.khabdollin@nordgold.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 – **строительство цеха угольной десорбции и электролиза для участка CIL металлургического завода**, ВКО, Кокентауский сельский округ, месторождение Суздальское. Согласно п 2.3 раздела 1 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, вид деятельности существующей промплощадки АО ФИК "АЛЕЛ" - первичная переработка (обогащение) извлеченных из недр твердых полезных ископаемых относится к видам деятельности, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным..

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) Описание существенных изменений, вносимых в виды деятельности, обозначенные в приложении 1 к ЭК РК не приводится, т.к. такие изменения не вносились. Согласно пп. 3 п. 1 ст. 65 ЭК РК, оценка воздействия на ОС является обязательной при внесении существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, указанных в пп. 1 и 2 п.65 ЭК РК, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на ОС. Намечаемая деятельность заключается в строительстве цеха угольной десорбции и электролиза для участка сорбционного цианирования (CIL) металлургического завода, без увеличения производственных мощностей предприятия в целом. Ввод в эксплуатацию нового цеха будет осуществлен взамен действующих отделений элюирования (десорбции) и электролиза в преемственности к существующему технологическому процессу. Географические координаты участка проектирования: 1. 50° 2' 51.13"N 79°44'37.46"E; 2. 50° 2'51.63"N 79°44'37.95"E; 3. 50° 2'50.58"N 79°44'38.66"E; 4. 50° 2'51.64"N 79°44'39.59"E. Реализация намечаемой деятельности не спровоцирует увеличение объема или мощности производства. Увеличение количества или изменение используемых в деятельности природных ресурсов, топлива или сырья не предусматривается. Увеличение площади нарушаемых земель или нарушение земель, ранее не учтенных при проведении оценки воздействия на ОС или скрининга воздействий намечаемой деятельности не предусматривается. Изменение технологии иным образом, управление производственным

процессом, в результате чего могут ухудшиться количественные и качественные показатели эмиссий, изменение области воздействия таких эмиссий и (или) увеличения количество образуемых отходов осуществляться не будет. Таким образом, на основании вышесказанного, а также на основании того, что вносимые изменения не существенные, руководствуясь пунктами 1 и 2 статьи 65 ЭК РК, а так же п. 3 статьи 49 ЭК РК, проведение оценки воздействия на окружающую среду для намеченной деятельности не является обязательным.;

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) Описание существенных изменений, вносимых в виды деятельности, обозначенные в приложении 1 к ЭК РК не приводится, т.к. такие изменения не вносились. Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Скрининг воздействий намечаемой деятельности по данному объекту ранее не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение Суздальское, на территории которого планируется размещение объекта намечаемой деятельности, расположено в степях северо-восточного Казахстана, в 55 километрах от г. Семей. Участок строительства проектируемого цеха угольной десорбции и электролиза находится в границах существующей промплощадки на территории АО ФИК "АЛЕЛ". На территории данной площадки имеются существующие здания и сооружения, инженерные сети и благоустройство (площадки, проезды, ограждения и т.д). Географические координаты участка проектирования: 1. 50° 2'51.13"N 79°44'37.46"E; 2. 50° 2'51.63"N 79°44'37.95"E; 3. 50° 2'50.58"N 79°44'38.66"E; 4. 50° 2'51.64"N 79°44'39.59"E. Ближайшими населенными пунктами к участку проектирования являются: -в 10 км к северо-западу с преобладанием западного направления с. Кокентау; -в 11 км к северо-западу с преобладанием северного направления с. Кыземшек. Вблизи производственной площадки АО ФИК «Алел» естественные (природные) постоянные водотоки и водоемы отсутствуют. Участок проектирования цеха расположен вне водоохранных зон и полос водных объектов. Ближайшими и главными водными артериями района месторасположения предприятия являются реки Мырзабек и Муқыр. Мырзабек является правобережным притоком реки Шаган и протекает в 11 км к юго-западу от предприятия. Река Муқыр является левобережным притоком реки Иртыш и протекает в 12 км к востоку от предприятия. Учитывая, что ввод в эксплуатацию нового цеха будет осуществлен взамен действующих отделений элюирования и электролиза в преимущество к существующему технологическому процессу, альтернативные варианты размещения объекта не рассматриваются в связи с их отсутствием..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Для извлечения благородных металлов из активированных углей используется периодический процесс десорбции под давлением и при высокой температуре и электролиз и циркуляционном режиме. Линия десорбции включает емкость элюента, теплообменник, десорбционную колонну, электролизеры, циркуляционные насосы, нагреватели и вспомогательные резервуары и насосное оборудование. На выходе получают промытый катодный осадок и катодный материал, который передают на пирометаллургический передел предприятия. К существующему зданию АБК и "золотой комнаты" пристраиваются проектируемые здания: - здание цеха угольной десорбции и электролиза представляет собой многопролетное одноэтажное здание, прямоугольное в плане, с размерами по осям 36,5x22,0 м. Полная высота надземной части составляет 18,175 м; - в осях 7-8 по ряду Д примыкает галерея трубопроводов. Размеры: 2,4x17,88 м; - в осях 1"-6 по ряду Д/1 пристраивается технологическая галерея с тамбуром, операторской, с/у, помещение хранения спец.одежды и раздевалкой. В осях Е/1-Е/3 по ряду 2/1 к технологической галерее пристраивается помещение тамбура и тех.помещение. Проектируемое здание пристройки сложное в плане. Размеры технологической галереи: 43,4x15,2 м. Размеры тамбуров, операторской, с/у, помещение хранения спец. одежды и раздевалки: 12,0x8,56 м. Размеры тамбура и тех.помещения: 12,86x4,34 м. - КТПН размерами 6,0x12,0 м. Общая площадь – 1001,21 кв.м, площадь застройки – 1170,71 кв.м, строительный объем – 12241,27 куб.м..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Участок строит-ва проектир. цеха находится на территории АО ФИК "АЛЕЛ". На территории данной площадки имеются сущ. здания и сооружения, инженерные сети и благоустройство. Цель проекта – строит-во цеха угольной десорбции и электролиза для участка сорбционного цианирования (CIL) металлургич. завода без увеличения производств. мощностей предпр-я в целом. Ввод в эксплуатацию

нового цеха будет осуществлен взамен действ. отделений элюирования и электролиза в преамбле к существ. Технологич. процессу. Все проектир. Оборуд-е, с точки зрения тех. процесса, аналогично существующему, и будет функционировать на тех же принципах и с теми же тех. параметрами. Насыщенный уголь подается в резервуар кислот. промывки, где происходит его отмывка от солей кальция с помощью 3% раствора HCl. Уголь выдерживают в растворе в течение часа. Затем уголь промывается водой, подщелоченной NaOH, и перемещается в колонну десорбции. Элюент (раствор NaOH и NaCN) начинает циркуляцию между теплообменником и емкостью. Нагревание раствора происходит в 3 электр. нагревателях. При достижении $t=88-90^{\circ}\text{C}$ в циркуляцию включается колонна десорбции. Горяч. элюент поступает в колонну, находящуюся, под избыт. давлением. После нагрева раствора до $105-110^{\circ}\text{C}$ начинают процесс электролиза путем вкл. в циркуляцию электролизеров. На выходе из колонны элюат охлаждается в теплообменнике до $95-98^{\circ}\text{C}$ и поступает в емкость обогащенного Au и далее – в батарею электролизеров, где происходит выделение Au из раствора на катодах из стальной ваты. Циркуляцию элюента -элюата проводят до снижения концентрации Au в маточнике электролиза до 5 мг/л. По окончании электролиза избыт. давление сбрасывается, а раствор из колонны выдавливается в емк. элюента. Отдесорбированный уголь перекач. в питающую емкость регенер. печи-цех регенерации угля. После осаждения в электролизерах золотосеребряного катодного осадка его выгружают вместе с катодным материалом, фильтруют и промывают водой. После передают на пирометаллургический передел предпр-я..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Точная дата начала проведения строительно-монтажных работ по объекту «Строительство цеха угольной десорбции и электролиза для участка СІЛ Металлургического Завода, ВКО, Кокентауский сельский округ, месторождение Суздальское» будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Ориентировочно - август 2022 года. Предполагаемая продолжительность строительства составит 12 месяцев..

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 Участок строительства проектируемого цеха угольной десорбции и электролиза находится в границах существующей промплощадки на территории АО ФИК "АЛЕЛ" (земельный участок с кадастровым № 05-252-145-093) и не требует дополнительного отвода земельных ресурсов. Предоставленное право - временное возмездное долгосрочное землепользование. Срок землепользования – 5 лет. Предполагается продление. Общая площадь земельного участка – 512400 кв.м. Категория земель - земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Целевое назначение - для строительства и обслуживания горно-металлургического комплекса. Участок проектирования расположен на свободной от застройки территории. Площадь участка в условных границах проектирования – 3284 кв.м.;

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 Период эксплуатации: Источником водоснабжения проектируемого цеха является существующий кольцевой хозяйственно-питьевой-противопожарный водопровод с подключением в проектируемом колодце. Горячее водоснабжение – от электрических водонагревателей. Период строительства: Водоснабжение на производственные нужды - осуществляется за счет существующей инфраструктуры; вода питьевая - привозная бутилированная, доставка воды осуществляется транспортом обслуживающим строительство, по мере необходимости. Ближайшие водные объекты - реки Мырзабек и Муқыр, расположены на расстоянии 11 и 12 км соответственно от территории предприятия. Водоохранные зоны и полосы на участке проектирования компетентными органами не устанавливались. Необходимость в их установлении отсутствует.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее. Качество необходимой воды – питьевое, техническое.;

объемов потребления воды Расход воды хозяйственно-питьевого качества в период эксплуатации – 1,8 м3/

сут. Расход воды питьевого качества в период строительства – 300 м³/год, технического качества – 1000 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Период эксплуатации: Проектом предусмотрены следующие системы водопровода и канализации: - хоз-питьевое водоснабжение (В1); - горячее водоснабжение (Т3); - бытовая канализация (К1); - ливневая канализация (К2); - производственная канализация (К3). Система В1 предназначена для подачи воды на хоз-питьевые нужды цеха угольной десорбции и электролиза. Бытовая канализация К1 служит для отвода одноименных стоков от санитарных приборов. Бытовые стоки будут отводиться в проектируемый выгреб с последующим вывозом. Производственная канализация К3 предназначена для отвода стоков от кабины для мойки спецодежды в зумпф. Период строительства: Водоснабжение на производственные нужды - пылеподавление, уход за бетоном и т.д.; вода питьевая – хоз-бытовые нужды (использование для питья, мытья и т.п.);

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участки недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты не приводятся, т.к. в объектом намечаемой деятельности недропользование 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 Необходимость в растительных ресурсах для намечаемой деятельности отсутствует. Вырубка или перенос зеленых насаждений не предусматриваются, в связи с их отсутствием на участке размещения объекта намечаемой деятельности.;

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

объемов пользования животным миром Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Потребность рассматриваемого настоящим проектом цеха в дополнительных объемах сырьевых ресурсов на период эксплуатации отсутствует. На период строительства объекта потребность в полезных ископаемых отсутствует. Для реализации проектного замысла, в процессе строительства будут использоваться песок (212,4 м³), щебень (292,6 м³), гравий (1645,7 м³), которые будут приобретены у сторонних организаций. Основными потребителями электроэнергии на объекте проектирования являются: технологическое, сантехническое оборудование, рабочее и аварийное освещение и прочие потребители. Подключение объекта к сетям электроснабжения будет выполнено согласно техническим условиям №225/20 от 04.12.2020 года, выданных АО ФИК «АЛЕЛ». Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива и бензина. Восполнение запасов ГСМ будет осуществляться автотранспортом на ближайших автозаправочных станциях.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют, так как потребность рассматриваемого настоящим проектом цеха в дополнительных объемах сырьевых ресурсов на период эксплуатации отсутствует..

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) Цель настоящего проекта - строительство цеха угольной десорбции и электролиза для участка сорбционного цианирования (CIL) металлургического завода без увеличения производственных мощностей производственной площадки АО ФИК «Алел» в целом. Ввод в эксплуатацию нового цеха будет осуществлен взамен существующих отделений элюирования и электролиза. Действующие источники выброса загрязняющих веществ вышеописанных существующих участков производства, после осуществления настоящего проекта будут ликвидированы. Все вновь проектируемое оборудование, с точки зрения технологического процесса, аналогично существующему, и будет функционировать на тех же принципах и с теми же технологическими параметрами. Таким образом, увеличения выбросов ЗВ в атмосферу в период эксплуатации, либо изменения ингредиентного состава выбросов не произойдет. Выбросы ЗВ от рассматриваемого оборудования на период эксплуатации составят около 0,8 т/год. Состав выбросов: натрий гидроксид (н/к), аммиак (4 к/о), гидрохлорид (2 к/о), гидроцианид (2 к/о). Общий объем предполагаемых выбросов ЗВ на период строительства составит около 15 т. Перечень ЗВ, предполагаемых к выбросу: железо (II, III) оксиды (3 к/о), кальций оксид (н/к), марганец и его соединения (2 к/о), олово оксид (3 к/о), азота оксид (3 к/о), углерод (3 к/о), углерод оксид (4 к/о), ксилол (3 к/о), бутилацетат (4 к/о), ацетон (4 к/о), толуол (3 к/о), бутан-1-ол (3 к/о), этанол (4 к/о), этилцеллозольв (н/к), керосин (н/к), скипидар (4 к/о), сольвент нафта (н/к), уайт-спирит (н/к), алканы C12-19 (4 к/о), взвешенные частицы (3 к/о), пыль неорганическая гипсового вяжущего (н/к), пыль абразивная (н/к), пыль древесная (н/к), свинец и его неорганические соединения (1 к/о), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 к/о), азота диоксид (2 к/о), сера диоксид (3 к/о), бензин (4 к/о), фтористые газообразные соединения (2 к/о), фториды неорганические плохо растворимые (2 к/о) и пр..

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 Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность. .

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 В период СМР будут образовываться: - смешанные коммунальные отходы – 3 т. (образуются в результате жизнедеятельности персонала). Код: 200301 (неопасные). Временное хранение отходов (не более 3х суток) будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. - Отходы сварки-0,06 т. Код: 120113 (неопасные). Образуются в процессе сварки. - Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (0,7 т/пер.стр). Код: 150110 (опасные). Образуются в процессе проведения малярных работ. - Ткани для вытирания – 0,05 т. Образуются в процессе СМР, используются в качестве обтирочного материала. Код: 150202*(опасные). - Древесные отходы – 0,2 т. Образуются в процессе СМР. Код: 170201 (неопасные). - Отходы и лом стали – 6,1 т. Образуются в процессе СМР. Код: 170405 (неопасные). - Отходы бетона – 11,1 т. Образуются в процессе СМР. Код: 170101 (неопасные). - Отходы железобетона – 29,6 т. Образуются в процессе СМР. Код: 170904 (неопасные). - Строительные отходы – 4,8 т. Образуются в процессе СМР. Код: 170107 (неопасные). - Отходы полиэтилена – 0,1 т. Образуются в процессе СМР. Код: 170203 (неопасные). - Отходы кабеля – 0,2 т. Образуются в процессе СМР. Код: 170411 (неопасные). Временное хранение отходов (не более 6 месяцев) будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах, либо на специально оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. Увеличение объемов образования отходов и перечня их наименований в связи с реализацией намечаемой деятельности не произойдет, в данной связи описание образуемых отходов на период эксплуатации не приводится. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует. .

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 предположительно потребуются сведения или согласования: - РГУ «Департамент контроля качества и безопасности товаров и услуг Восточно-Казахстанской области» Комитета контроля качества и безопасности товаров и услуг Министерства здравоохранения Республики Казахстан..

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 сведениям РГП «Казгидромет» наблюдения за состоянием качества атмосферного воздуха, поверхностных вод, атмосферных осадков, снежного покрова, почв в Кокентауском с/о не проводятся. Наблюдения за уровнем гамма-излучения на местности в ВКО осуществлялись ежедневно на 17-ти метеорологических станциях (Акжар, Аягуз, Дмитриевка, Баршатас, Бакты, Зайсан, Жалгизтобе, Катон-Карагай, Кокпекты, Куршым, Риддер, Самарка, Семей, Улькен-Нарын, Усть-Каменогорск, Шар, Шемонаиха). Средние значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам области находились в пределах 0,04-0,32 мкЗв/ч. В среднем по области радиационный гамма-фон составил 0,14 мкЗв/ч и находился в допустимых пределах. Необходимость проведения дополнительных полевых исследований - отсутствует..

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. Согласно п.24 Инструкции по организации и проведению экологической оценки (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2021 года № 23809) (далее - Инструкция) выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках оценки воздействия на окружающую среду включает сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительную оценку существенности воздействий, включение полученной информации в заявление о намечаемой деятельности. Согласно пункту 27 Инструкции по каждому выявленному возможному воздействию на окружающую среду проводится оценка его существенности. Так, согласно данных настоящего заявления, как возможные были определены 2 типа воздействий, как невозможные – 25 типов воздействий, согласно критериям п.26 Инструкции. К возможным типам воздействий были отнесены следующие: - Образование опасных отходов производства и (или) потребления; - Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. По всем из вышеперечисленных, определенных по результатам ЗОНД, возможных воздействий, была проведена оценка их существенности, согласно критериям пункта 28 Инструкции. Так, на основании данной оценки, все из возможных воздействий, на основании критериев пункта 28 Инструкции признаны несущественными. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Согласно конвенции ООН об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, принятой 25 февраля 1991 года, «трансграничное воздействие» означает любое воздействие, не только глобального характера, в районе, находящемся под юрисдикцией той или иной Стороны, вызываемое планируемой деятельностью, физический источник которой расположен полностью или частично в пределах района, подпадающего под юрисдикцию другой Стороны. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей, незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. В качестве специальных мероприятий по предотвращению (сокращению) выбросов пыли предусмотрено пылеподавление орошением на источниках со значительным пылевыведением. Предусмотрены следующие природоохранные мероприятия: 1. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь ГСМ из агрегатов механизмов. 2. Будет осуществлен

своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они будут переданы спец. организациям по договору. 3. Будет исключен любой сброс сточных или других вод на рельеф местности, в водные объекты..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Цель намечаемой деятельности - строительство цеха угольной десорбции и электролиза для участка сорбционного цианирования (CPL) металлургического завода без увеличения производственных мощностей производственной площадки АО ФИК «Алел» в целом. Учитывая, что ввод в эксплуатацию нового цеха будет осуществлен взамен действующих отделений элюирования, электролиза в преамбленности к существующему технологическому процессу, альтернативные варианты размещения объекта не рассматриваются в связи с их отсутствием. Выбор альтернатив технических решений или же нулевой вариант (вариант отказа от намерений реализации хозяйственной деятельности) является необоснованным, т.к. необходимость реализации намечаемой деятельности (вызвана повышением наценности, технологического процесса десорбции, а причины препятствующие реализации проекта не выявлены..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Игнатъева Оксана Викторовна

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



