

KZ83RYS00383288

03.05.2023 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 "АрселорМиттал Темиртау", M28D4G7, Республика Казахстан, Карагандинская область, Темиртау Г.А., г.Темиртау, Проспект Республики, строение № 1, 951140000042, ЯБЛОНСКИЙ ВЛАДИМИР ИВАНОВИЧ, 8 7213 965121, askar.konakov@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) Настоящим планируется ликвидации последствий операций по недропользованию на участке открытых горных работ шахты «Саранская» УД АО «АрселорМиттал Темиртау» с последующей рекультивацией с целью возврата объекта недропользования, а также затронутых недропользованием территорий в жизнеспособное состояние и насколько возможно самодостаточной экологической системы, которые совместимы с благоприятной окружающей средой и деятельностью человека. Согласно п.2.10. «Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, деятельность предприятия входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. В связи с отсутствием в Приложении 1 ЭК РК вида деятельности по ликвидации, в данном заявлении о намечаемой деятельности рассматривается только рекультивация..

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 была проведена оценка воздействия на окружающую среду. Выдано положительное заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду «План ликвидации последствий операций по недропользованию на участке открытых горных работ шахты «Саранская» УД АО «АрселорМиттал Темиртау» № KZ08VVX00164572 от 03.11.2022 г. В настоящее время меняется название проектных материалов с «Плана ликвидации последствий операций по недропользованию на участке открытых горных работ шахты «Саранская» УД АО «АрселорМиттал Темиртау»» на «Проект работ по ликвидации последствий операций по недропользованию участка открытых горных работ шахты «Саранская» УД АО «АрселорМиттал Темиртау»». Объемы, сроки и виды работ не изменяются.;

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) Ранее выдано Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности № KZ02VWF00070059 от 04.07.2022 г. В настоящем заявлении Объемы, сроки и виды работ не изменяются. Изменено название проекта

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок открытой отработки, подлежащий рекультивации, территориально расположен в г. Сарань, на территории поля шахты «Саранская». Ближайшими населенными пунктами являются: г. Сарань расположенный в 3 км от участка работ, с. Дубовка, расположенный в 4,2 км к юго-востоку, п. Актас в – 5,57 км к востоку, г. Караганда - в 12 км к востоку. Координаты границы угловых точек нарушенных земель: : 1. 49°45'57,436" с.ш., 72°52'16,946" в.д.; 2. 49°46'01,647" с.ш., 72°52'13,413" в.д.; 3. 49°46'03,337" с.ш., 72°52'15,363" в.д.; 4. 49°46'04,958" с.ш., 72°52'13,708" в.д.; 5. 49°46'10,730" с.ш., 72°52'20,587" в.д.; 6. 49°46'03,874" с.ш., 72°51'51,347" в.д.; 7. 49°45'57,986" с.ш., 72°51'24,952" в.д.; 8. 49°45'50,280" с.ш., 72°51'31,859" в.д. Выбор места был обусловлен в связи с необходимостью проведения рекультивации на нарушенном участке открытой отработки с целью возврата объекта недропользования. Возможностях выбора других мест нет..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Целью рекультивации является возврат объекта недропользования, а также затронутых недропользованием территорий в жизнеспособное состояние и насколько возможно самодостаточной экологической системы, которые совместимы с благоприятной окружающей средой и деятельностью человека. Объем работ по рекультивации участка открытых горных работ шахты «Саранская» УД АО «АрселорМиттал Темиртау»: Засыпка карьерной выемки (м3) - 317000 (2023г.); 210300 (2024 г.) Для оптимального решения процесса рекультивации последствий деятельности по добыче открытым способом каменного угля на участке открытых горных работ шахты «Саранская» УД АО «АрселорМиттал Темиртау», настоящим проектом предусматривается выполнение рекультивационных мероприятий в последовательности, предусмотренной графиком мероприятий по рекультивации. Участок проведения работ должен быть снабжен комплексом машин, для которого затраты на выемку, перемещение и укладку единицы объема грунта будут минимальны при строгом соблюдении технологических требований. Для проведения планируемых мероприятий по ликвидации определена следующая специализированная техника: - экскаватор типа ЭО-2621 (или колесный фронтальный погрузчик); - автосамосвал типа КамАЗ 6520 (или его аналог); - бульдозер типа Т-170 (или его аналог). Принимается следующий режим работы участка по ликвидации: - количество смен в сутки – 1 смена; - продолжительность смены – 11 часов. Перечень технологических операций, выполняемых перечисленной специализированной техникой, позволяет выполнить мероприятия по технической рекультивации в полном объеме и в запланированные сроки..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Засыпка карьера выполняется послойно. По мере отсыпки каждого слоя, бульдозером необходимо выполнять уплотнение породы. Для этого следует обеспечить его спуск на дно котлована по съездам с уклоном не более 200. Для засыпки карьера проектом предусматривается использовать шахтные породы и золошлаковыми отходами от котельной шахты «Саранская». Доставка породы осуществляется в думпкарах по железной дороге к району карьерной выемки ОГР, где разгружаются на подготовленную площадку для временного размещения пород. Далее породы экскаватором или погрузчиком отгружаются в автосамосвалы. На доставке золошлаковых отходов к карьерной выемке используется автотранспорт. Настоящим проектом так же предусматривается возможность использования шахтной породы в период выдачи ее с ЦОКС-2. На транспортировке данной породы к карьерной выемке используется автотранспорт. Объемы выдачи шахтных пород, необходимые для засыпки карьерной выемки: 2023г – 317 тыс.м3, 2024- 210,3 тыс.м3. Объем золошлаковых отходов, необходимый для засыпки карьерной выемки составит 37,0 тыс. м3, соскладированный в породном отвале за период с 2019 по 2021 годы. Технический этап рекультивации площадей поверхности включает в себя мероприятия по подготовке территории для последующего освоения. Технология технического этапа рекультивации площадок на поверхности включает в себя следующие основные виды работ: - очистку территории от мусора; - грубую засыпку (38,4 тыс. м2) и планировку горизонтальных участков (21,72 тыс. м2); - планировку и прикатывание рекультивируемых площадок. Объем ПСП необходимый для рекультивации составит 3,84 тыс.м3. После завершения технического этапа предусматривается выполнение биологического этапа (подготовка почвы, посев трав)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения

(включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало производства работ по рекультивации участка открытых горных работ шахты «Саранская» УД АО «АрселорМиттал Темиртау» – март 2023 года, окончание – декабрь 2024 года..

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 открытой отработки территориально расположен в г. Сарань Карагандинской области, на территории поля шахты «Саранская». Расчетный объем необходимый для засыпки карьера составляет: в 2023 г. - 317 тыс. м<sup>3</sup>; в 2024 г. – 210,3 тыс. м<sup>3</sup>. Суммарная площадь участка 31,0339 га. Целевое назначение: для добычи угля. Предполагаемые сроки использования по Актам на право временного возмездного землепользования №0232425: с 01.09.2017 г. до 05.12.2021 года. При этом работы по рекультивации предусмотрены с марта 2023 года по декабрь 2024 года в целях возврата объекта недропользования в жизнеспособное состояние и насколько возможно самодостаточной экологической системы, которые совместимы с благоприятной окружающей средой и деятельностью человека.;

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 При проведении работ по рекультивации нарушенного участка проектом не предусматривается организация полевого лагеря. Санитарно-гигиеническое обслуживание персонала будет осуществляться в зданиях шахты «Саранская». Речная сеть района представлена речками Соқыр и Карагандинка, которые расположены от объекта на расстоянии более 4 и 8 км, соответственно. Обе речки мелководные; в летние месяцы пересыхают, образуя отдельные разобщенные плесы. Для рек Соқыр и Карагандинка установлены водоохранные зоны и полосы Постановлением акимата Карагандинской области от 5 апреля 2012 года N 11/06 «Об установлении водоохранных зон, полос и режима их хозяйственного использования на реках Нура в административных границах Карагандинской области, Шерубай-Нура, Сарысу, Соқыр, Карагандинка, на озерах Копколь, Баракколь, Ащиколь, на Федоровском, Самаркандском, Ынтымакском и Жартасском водохранилищах Карагандинской области», ширина водоохранной полосы – 25-50 м, водоохранной зоны – 500 м. Работы по рекультивации предусмотрены за пределами водоохранных зон и полос рек Соқыр и Карагандинка, в связи с чем режим хозяйственного использования, установленных водоохранных зон, полос не распространяются к месту проведения работ;;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) не предусмотрено;

объемов потребления воды не предусмотрено;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов не предусмотрено;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты угловых точек участка открытых горных работ шахты «Саранская» УД АО «АрселорМиттал Темиртау», где предусматриваются работы по рекультивации: 1. 49°45' 57,436" с.ш., 72°52'16,946" в.д.; 2. 49°46'01,647" с.ш., 72°52'13,413" в.д.; 3. 49°46'03,337" с.ш., 72°52'15,363" в.д.; 4. 49°46'04,958" с.ш., 72°52'13,708" в.д.; 5. 49°46'10,730" с.ш., 72°52'20,587" в.д.; 6. 49°46'03,874" с.ш., 72°51'51,347" в.д.; 7. 49°45'57,986" с.ш., 72°51'24,952" в.д.; 8. 49°45'50,280" с.ш., 72°51'31,859" в.д. Срок права недропользования по Контракту №144 с 05.12.1997 г. до 21.01.2022 года. Предполагаемые сроки проведения рекультивационных работ – 2 года (2023-2024 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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Работы по рекультивации будут проводиться на нарушенном участке открытых горных работ, в связи с чем на участке отсутствуют зеленые насаждения, следовательно в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности зеленые насаждения вырубке или переносу не подлежат. При выполнении

рекультивационных работ, после выполнения планировочных работ на спланированную поверхность предусмотрено нанесение потенциально-плодородного слоя почвы. Нанесение потенциально плодородных пород на рекультивируемую поверхность территории объекта производится с целью исключения ветровой и водной эрозии, а также для её последующего озеленения. Мощность ППП, наносимых на рекультивируемую поверхность, должна быть не менее 0,1 м. Объем ППП необходимый для рекультивации составит 3,84 тыс.м<sup>3</sup>. В качестве ППП предусматривается использовать грунт из ограждающего вала отсыпанного вокруг карьерной выемки. При проведении работ зеленые насаждения вырубке и переносу не подлежат. Работы будут проведены в 2023-2024 гг.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Рекультивационные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности. В районе расположения предприятия водится около 10 видов млекопитающих (лиса, корсак, степной харек и тд), не менее 20 видов птиц (журавль-красавка, кречетка, степной лунь, белокрылый и черный жаворонки, благородные и нырковые утки, перепел, различные виды голубей и горлиц и тд), 5 видов рептилий (ящерица прыткая, гадюка степная, жаба зеленая, лягушка остромордая и тд) .;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования отсутствуют;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира отсутствуют;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования После проведения технического этапа рекультивации и подготовки почвы, предусматривается посев многолетних трав с применением удобрений, расчет потребности в материалах для проведения биологической рекультивации: семена многолетних трав на площади 3,8 га: донник – 1,14 ц, житняк - 0,34 ц, волоснец ситниковый – 0,68 ц; минеральные удобрения на площади 3,8 га: карбамид (мочевина) – 11,4 ц, суперфосфат двойной гранулированный – 11,4 ц. Вышеуказанные материалы приобретается у поставщиков по договору.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Вышеуказанные ресурсы не используются при проведении рекультивации.;

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) Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: (2908) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) – 2,7026 г/сек, 45,7382 т/год в 2023 г.; 2,3351 г/сек, 36,1415 т/год в 2024 г. В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, вид деятельности разведка полезных ископаемых не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. В связи с чем, загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей..

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 Сброс не предусмотрен. Санитарно-гигиеническое обслуживание персонала будет осуществляться в зданиях шахты «Саранская». Технологическая схема рекультивации не предусматривает сбросов сточных вод на рельеф местности, в

накопитель или поверхностные водоемы. В основных технологических процессах по рекультивации не предусмотрено использование воды..

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 Бытовое обслуживание трудящихся предусмотрено на существующих объектах АБК шахты «Саранская». Обслуживание транспорта предусмотрено на территории шахты «Саранская» или в специализированных предприятиях. Виды отходов производства и потребления, объемы образования и операции обращения с отходами на шахте «Саранская» определены Проектом нормативов размещения отходов. При непосредственном проведении рекультивационных работ отходы производства не предусмотрены..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений  
1) Уполномоченный государственный орган в области охраны окружающей среды - (заключение по результатам скрининга, заключение по результатам оценки воздействия (в случае необходимости), и экологическое разрешение на воздействие); 2) Управление земельных отношений Карагандинской области (письмо-согласование)..

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) В районе участка открытой отработки естественно-природные ландшафты, в результате производственной деятельности, претерпели значительные изменения с преобразованием их в природно-техногенные. Геологический отвод контрактной территории не находится в непосредственной близости с каким-либо заповедником или национальным парком, а также ООПТ. В районе расположения шахты «Саранская» и сопредельных территориях не выявлено животных и птиц, занесенных в Красную книгу РК. В районе месторождения нет живописных скал, водопадов, озер, ценных пород деревьев и других «памятников» природы, представляющих историческую, эстетическую, научную и культурную ценность. Влияние нарушенных земель на региональные факторы практически отсутствует, так как воздействие деятельности на объекте проявляется локально и не выходит за пределы его санитарно-защитной зоны. Ближайший пост наблюдения атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» расположен в г. Сарань в 4 км от участка открытой отработки (в связи с чем, при проведении расчета рассеивания фоновые концентрации не учитываются). Произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении рекультивационных работ на участке открытой отработки. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест, ни по одному из рассматриваемых веществ. Результаты расчетов максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ, отходящих от источников загрязнения на проектное положение отражены на графических иллюстрациях к расчету. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается сравнение с гигиеническими нормативами необходимости нет. Результаты фоновых исследований приведены в Приложении. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет..

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 Ликвидация последствий операций по недропользованию участка открытых горных работ шахты «Саранская» УД АО «АрселорМиттал Темиртау» - это мероприятия по выводу из эксплуатации карьерной выемки разреза и рекультивации земель, нарушенных в результате проведения операций по добыче угля. При планировании мероприятий по рекультивации участка открытых горных работ шахты «Саранская» УД АО «АрселорМиттал Темиртау» рассматриваются основные критерии: - приведение

нарушенного участка в состояние, безопасное для населения и животного мира; - приведение земель в состояние, пригодное для восстановления почвенно-растительного покрова естественным путем; - улучшение микроклимата на восстановленной территории; - нейтрализация отрицательного воздействия нарушенной территории на окружающую среду и здоровье человека. Намечаемые рекультивационные работы носят кратковременный, локальный характер. Превышения нормативов ПДКм.р, на границе зоны воздействия и в селитебной зоне по всем загрязняющим веществам не наблюдается. Проектными решениями исключается загрязнение поверхностных и подземных вод. Таким образом, проведение рекультивационных работ окажет только положительное влияние на существующую геосистему и на население ближайших населенных пунктов. Уровень воздействия на все компоненты природной среды оценивается как умеренный. Рассмотрим отдельно воздействие на компоненты окружающей среды: Характеристика воздействия на атмосферный воздух: Рекультивационные работы планируется провести в 2023-2024 гг. (продолжительность сезона в 2023 г. – 10 месяцев, с марта по декабрь; продолжительность сезона в 2024 г. – 12 месяцев). Источниками загрязнения атмосферы при рекультивационных работах будут следующие работы: Ист. 6201 (001) – выемка золошлака с котельной шахты «Саранская» и погрузка в автотранспорт. Разработка золошлака на котельной предусматривается выполнять бульдозером, погрузка ее в автосамосвалы осуществляется экскаватором или погрузчиком. Подробнее в Приложении..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей и 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 Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер: – производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования и техники; – запрет на слив отработанного масла и ГСМ в окружающую природную среду; – организовать места сбора и временного хранения отходов; – обеспечить своевременный вывоз отходов в места захоронения, переработки или утилизации; – поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей; – исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети; – снижение активности передвижения транспортных средств ночью; – поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей; – сохранение растительных сообществ. – запрещается охота и отстрел животных и птиц; – запрещается разорение гнезд; – предупреждение возникновения пожаров; – регулярное техническое обслуживание производственного оборудования и его эксплуатация в соответствии со стандартами изготовителей; – сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в состоянии естественной свободы..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Других альтернатив и вариантов для достижения целей намечаемой деятельности (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): Приложения и варианты ее осуществления у предприятия нет.

- 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):

Белый А.А.

---

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

