

KZ31RYS00448729

29.09.2023 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 "Евроазиатская энергетическая корпорация", 140102, Республика Казахстан, Павлодарская область, Аксу Г.А., г.Аксу, улица Промышленная, здание № 60, 960340000148, МЕРГАЛИЕВ ДУЙСЕН АРМЕШЕВИЧ, 8-71837-9-90-59, Aliya.Issenova@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) Планируемая деятельность связана с добычей общераспространенных полезных ископаемых (ОПИ), используемых для собственных целей, не связанных с предпринимательской деятельностью. Открытый способ разработки месторождения. Классификация: Пункт 2.5 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК: добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год. .

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) Деятельность по добыче ОПИ осуществляется на основании: - Контракта на недропользование № 244 от 27.05.2015 сроком до 2034 г.; - Положительного заключения ГЭЭ № KZ37VDC00063231 от 13.09.2017 г. на проект изменений к утверждённому «Проекту промышленной разработки открытым способом месторождения глинистых пород Аксу в сельской зоне г. Аксу Павлодарской области»; - Разрешения на эмиссии № KZ73VDD00077828 от 02.10.2017 г. сроком до 2026 г. Изменения в деятельность связаны с внесением корректировок в календарный план горных работ без изменения общих объемов добычи ОПИ и срока действия контракта. Балансовые запасы полезных ископаемых месторождения глинистых пород Аксу по состоянию на 01.01.2014 г. утверждены ЦК МКЗ (протокол №1430 от 02.04.2014 г.) в количестве – 2 324, 8 тыс.м3;

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) По планируемой деятельности ранее скрининг воздействия не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Административно месторождение Аксу относится к сельским землям города Аксу, в 9 км северо-западнее г.Аксу, в 20 км к югу от г. Павлодар. Месторождение расположено в 9 км северо-западнее г.Аксу, в 3 км к западу от электростанции АО «ЕЭК», в 3 км. к северу от

Аксуского завода ферросплавов и в 20 км. к югу от г.Павлодар. Географические координаты центра месторождения: 52°06'07,36" С.Ш. 76°50'45,95" В.Д. Площадь горного отвода согласно акту, удостоверяющему горный отвод от 13.10.2014 г. №1290, составляет – 36 га. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Полезные ископаемые месторождения Аксу представлены песчано-гравийной смесью (ПГС). Планом горных работ предусматривается промышленная добыча ПГС открытым способом. Объемный вес пород продуктивной толщи составляет 1,79-2,04 т/м<sup>3</sup>, при расчетах принят – 1,8 т/м<sup>3</sup>. Средний коэффициент разрыхления пород составляет 1,2. Минимальная выемочная мощность принята равной 0,5 м. По состоянию на сегодняшний день площадь месторождения Аксу является вскрытой. Почвенно-плодородный слой в объеме 47 349 м<sup>3</sup> снят в прошлые годы, хранится в буртах и подлежит использованию на рекультивацию карьера. По скорректированному календарному плану годовая производительность карьера по полезному ископаемому составляет: - 2023 год – 15 тыс. м<sup>3</sup>; - 2024 год – 280 тыс. м<sup>3</sup>; - 2025-2027 г.г. – 15 тыс. м<sup>3</sup>; - 2028 год – 309,4 тыс. м<sup>3</sup>; - 2029 год – 289,4 тыс. м<sup>3</sup>; - 2030 год – 290,7 тыс. м<sup>3</sup>; - 2031-2034 г.г. – 15 тыс. м<sup>3</sup>. Режим работы круглогодичный в периоды максимальной производительности (2024, 2028-2030 г.г.) и сезонно-прерывистый (по мере производственной необходимости в полезном ископаемом) в периоды 2023, 2025-2027 и 2031-2034 г.г. В соответствии с Инструкцией по составлению плана горных работ, глава 2, разд.5 план горных работ составлен на 10 последовательных лет. Срок действия контракта на добычу глинистых пород и песчано-гравийной смеси на месторождении Аксу по 2034 год включительно. Срок обеспеченности месторождения запасами по 2035 год включительно. Работы предусматривается вести в светлое время суток, в дневную смену. Продолжительность смены – 8 часов. Учитывая физико-механические свойства полезных ископаемых, геолого-структурные характеристики строения месторождения и горнотехнические условия, для отработки балансовых запасов месторождения глинистых пород Аксу применяется открытый способ с применением сплошной транспортной системы разработки. Общие балансовые запасы месторождения отрабатываются уступом (горизонтом), без селективного разделения. Высота уступа (горизонта) варьирует от 1,5 м до 8 м, рабочий угол откоса рабочего уступа составит – 40°. Добытая ПГС используется для собственных нужд: применяются в качестве материала для наращивания и ремонта дамб золоотвала №3, рекультивации ранее отработанных секций золоотвала и иных строительно-земляных работ, связанных с использованием грунтов данных категорий. Эскавацию добычных работ рекомендуется производить экскаватором ЭО-3325 Б, с емкостью ковша 0,5 м<sup>3</sup> (либо его аналогами, с идентичными техническими характеристиками). .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности ПГС разрабатывается ниже уровня стояния экскаватора с применением боковых проходок и общим фронтальным продвижением уступов на север. Погрузка грунта производится в автосамосвалы, стоящие на одном уровне с экскаватором. Добыча полезного ископаемого на месторождении производится гидравлическим экскаватором типа обратная мехлопата. Проходка нового горизонта начинается проходкой разрезной траншеи вдоль южной границы горного отвода с постепенным продвижением фронта горных работ в северном направлении. На весь период эксплуатации месторождения предусматривается сплошная транспортная система разработки, с применением автомобильного транспорта. В соответствии с принятой системой отработки месторождения основные технологические и вспомогательные процессы на открытых горных работах механизмируются с помощью следующего оборудования: – выемка и погрузка горной массы в автосамосвалы – экскаваторы; – планировочные работы в карьере – бульдозеры. Заправка горных машин в карьере, ремонт оборудования и бытовое обслуживание трудящихся предусматривается соответствующими службами. Процедуры производятся вне площадки карьера. Расчеты производительности и количества технологического автотранспорта на расчетные годы выполнены в соответствии с «Методическими рекомендациями по технологическому проектированию горнодобывающих предприятий открытым способом разработки». В качестве основных средств механизации при производстве горных работ рекомендуется использование следующего оборудования: - при производстве добычных работ – экскаватор ЭО-3325 Б, с объемом ковша Е-0,5 м<sup>3</sup>; - при транспортировке пород автосамосвал Shacman грузоподъемность 25 тонн; - при производстве планировочных работ, расчистке карьерных дорог и рабочих площадок – бульдозер Shantui SD-16, с объемом отвального плуга 4,3 м<sup>3</sup>; - для пылеподавления пылящих поверхностей - поливомоечная машина КО-806..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и деиндустриализацию объекта) В соответствии с Инструкцией по составлению плана горных работ на добычу месторождения Аксу план составлен на 10 последовательных

лет (2023-2032 г.г.).

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Площадь горного отвода согласно акту, удостоверяющему горный отвод от 13.10.2014 г. №1290, составляет 36 га. Целевое назначение: добыча общераспространенных полезных ископаемых открытым способом.;

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 Месторождение ПГС «Аксу» расположено в 6 км на северо-восток от реки Иртыш, вне водоохраных полос и зон водных объектов, что исключает засорение и загрязнения водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства. Угроза загрязнения подземных вод процессе проведения горных работ на месторождении сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее; качество необходимой воды – питьевая и техническая. Источник водоснабжения: вода питьевого качества привозная из г.Аксу (9 км) по мере необходимости. ;

объемов потребления воды Объемы потребления воды: объем потребления питьевой воды – 20 м3/год. Объем воды для технических нужд (орошение пылящих поверхностей, дорог, при ведении горных работ забоев и пр.) – 1254 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Операции, для которых планируется использование водных ресурсов, отсутствуют. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Площадь горного отвода составляет 36 га. Срок отработки месторождения – 10 лет, с дальнейшим правом пролонгации. Географические координаты угловых точек горного отвода месторождения «Аксу»: 1 точка: северная широта 52°06'15.08''; восточная долгота 76°50'32.47''; 2 точка: северная широта 52°06'16.89''; восточная долгота 76°50'32.76''; 3 точка: северная широта 52°06'21.76''; восточная долгота 76°50'51.11''; 4 точка: северная широта 52°06'06.09''; восточная долгота 76°51'02.08''; 5 точка: северная широта 52°06'04.20''; восточная долгота 76°50'50.90''; 6 точка: северная широта 52°05'57.33''; восточная долгота 76°50'59.73''; 7 точка: северная широта 52°05'52.96''; восточная долгота 76°50'29.82'' ;

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 Почвенно-растительный слой (ПРС) ранее был снят складирован отдельно в бурты для дальнейшего использования на рекультивацию. Приобретение растительных ресурсов не планируется и иные источники приобретения не предусматриваются, зеленые насаждения на участке ведения работ отсутствуют, отсутствует необходимость их вырубки, переноса и посадка в порядке компенсации. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются.;

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

объемов пользования животным миром Животные на рассматриваемой территории отсутствуют, а также в районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на

участке намечаемой деятельности не будет осуществляться.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Объекты животного мира при отработке месторождения использоваться не будут.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объекты животного мира при отработке месторождения использоваться не будут.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В процессе хозяйственной деятельности используются автономные средства, не требующие электропитания или теплоснабжения. Электроэнергия не требуется;

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

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Основными источниками загрязнения атмосферы являются – передвижные источники загрязнения; – погрузочно- разгрузочные виды работ. Изменение объемов работ не приведет к увеличению источников выбросов. Перечень основных ингредиентов в составе эмиссий на период проведения работ: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), керосин (класс опасности не определен), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (3 класс опасности). В количественном выражении ожидаемые выбросы при проведении работ на карьере составят: - 2023 – 0,6203 т/г - 2024 – 8,675 т/г - 2025-2027 – 0,6203 т/г - 2028 – 9,5922 т/г - 2029 – 9,0253 т/г - 2030 – 9,0622 т/г - 2031-2034 – 0,6203 т/г Намечаемая деятельность согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не распространяется на требования о предоставлении отчетности 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 Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные водные объекты, на рельеф местности, поля фильтрации и в накопители сточных вод, в период эксплуатации месторождения не имеется. Бытовые стоки, образующиеся в процессе работ, планируется отводить в септик ёмкостью 2,5 м<sup>3</sup>, который состоит из 4х камер, в которых происходит очистка стоков. Септик предназначен как для сезонного, так и для круглогодичного использования. Корпус изготовлен методом ротационного формования, благодаря чему септики прочны и герметичны. Стенки конструкции оснащены ребрами жесткости, что исключает деформацию и повреждение корпуса при эксплуатации. Обслуживать септик будут специальные организации (привлекаемые также для очистки биотуалета), которые по договору будут вывозить жидкие отходы, производить очистку баков, и его дезинфекцию. Так как намечаемой деятельностью на период эксплуатации месторождения сброс не предусматривается, 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, не требуются..

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 На период эксплуатации месторождения прогнозируется образование ТБО (код отхода 20 03 01). Образование иных отходов производства не прогнозируется. В период добычных работ не предусмотрено проведение капитального ремонта используемой техники, что исключает образование отходов отработанных материалов. Также будут отсутствовать ремонтные мастерские базы по обслуживанию техники, склады ГСМ, что исключает образование соответствующих видов отходов на территории участка. Объем образования отходов (твердые бытовые отходы) на период эксплуатации составит: В 2023 г. – 0,375 т/год. В 2024 г. – 0,975 т/год. В 2025-

2027 г.г. – 0,375 т/год. В 2028-2030 г.г. – 1,05 т/год. В 2031-2034 г.г. – 0,375 т/год. Опасные отходы – отсутствуют. Неопасные отходы: ТБО. Зеркальные отходы: отсутствуют. Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО - образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Павлодарской области» (разрешение на воздействие в окружающую среду для объектов II категории)..

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) Данные по фоновому загрязнению территории на сегодняшний день отсутствуют. Ближайший водный объект – река Иртыш расположена в 6 км на северо-восток от месторождения, вне водоохраных полос и зон водных объектов. Таким образом, разрабатываемый карьер не расположен в пределах водоохраной полосы и водоохраной зоны, что исключает засорение и загрязнения водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства. Добычные работы будут осуществляться строго в границах горного отвода. Почвенно-растительный слой (ПРС) снят ранее в прошлые года. Таким образом, негативное влияние на земельные ресурсы отсутствует. Древесная и кустарниковая растительность непосредственно на прилегающей территории рассматриваемого объекта отсутствует. Дикие животные, занесенные в Красную книгу РК на планируемом участке работ, отсутствуют. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. В период проведения работ непосредственное влияние на земельные ресурсы будет связано с частичным нарушением сложившегося рельефа, что носит допустимый характер, учитывая отсутствие негативного влияния на естественный рельеф. Планируемые работы будут вестись в пределах площади утвержденных запасов. На территории не предусмотрено ремонтно-мастерских баз по обслуживанию карьерного оборудования, складов ГСМ, полевого лагеря, что исключает образование соответствующих видов отходов на территории промплощадки. Таким образом, негативное влияние на земельные ресурсы и почвы, связанное с отходами производства и потребления незначительно. В необходимости проведения полевых исследований нет необходимости т.к. ранее на участке были проведены разведочные работы. В границах территории горного отвода исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Предприятие не расположено на особо охраняемых природных территориях и государственного лесного фонда. На предполагаемом объекте намечаемой деятельности исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют..

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 Для проведения комплексной и полноценной оценки воздействия планируемой деятельности на компоненты окружающей среды за основу анализа были взяты основные положения « Методических указаний при проведении оценки воздействия хозяйственной деятельности на окружающую среду», утвержденные Приказом МООН РК от 29.10.2010г. № 270-п. Метод базируется на определении трех параметров воздействия: пространственный, временной и интенсивность воздействия. Воздействие определялось по следующим областям: - почва и недра; - поверхностные и подземные воды; - качество воздуха; - биологические ресурсы; - физические факторы воздействия. Значимость антропогенных нарушений природной среды на всех уровнях оценивается по следующим параметрам: - пространственный

масштаб; - временный масштаб; - интенсивность. Сопоставление значений степени воздействия по каждому параметру оценивается по бальной системе по разработанным критериям. Каждый критерий базируется на практическом опыте специалистов в области охраны окружающей среды. Шкала оценки пространственного масштаба воздействия:  Локальное воздействие-1 балл.  Ограниченно-воздействие-2 балла.  Местное воздействие-3 балла.  Региональное воздействие- 4 балла. Шкала оценки временного воздействия:  Кратковременное воздействие-1 балл.  Воздействие средней продолжительности-2 балла.  Продолжительное воздействие-3 балла.  Многолетнее (постоянное) воздействие-4 балла. Шкала величины интенсивности воздействия:  Незначительное воздействие-1 балл.  Слабое воздействие-2 балла.  Умеренное воздействие-3 балла.  Сильное воздействие-4 балла. Итоговое значение оценок по компонентам природной среды: Атмосферный воздух-низкая Водный бассейн-низкая Почвы-средняя Растительный мир-низкая Животный мир (применительно к ихтиофауне) – низкая Рекультивация и ликвидация месторождения будут предусмотрены отдельным проектом, с описанием видов рекультивации и ликвидации деятельности предприятия. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами. Положительные формы воздействия представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). Поступление налоговых платежей в региональный бюджет..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира, на границе установленной санитарно-защитной зоны и за ее пределами. Таким образом трансграничные воздействия не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности и охраны окружающей среды. Мероприятия по охране атмосферного воздуха - тщательная технологическая регламентация проведения работ; - организация системы упорядоченного движения автотранспорта на территории производственных площадок; - применение поливомоечной машины для пылеподавления. Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов – своевременный вывоз образующихся отходов..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив для достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) не имеется. Приложения (документы, подтверждающие 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):

Мергалиев Дуйсен Армешевич

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



