

KZ09RYS00280054

22.08.2022 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 "Казахстанско-Российско-Кыргызское совместное предприятие с иностранными инвестициями "ЗАРЕЧНОЕ", 160712, Республика Казахстан, Туркестанская область, Отрарский район, Тимурский с.о., с.Тимур, улица Бауыржан Момышулы, сооружение № 51, 030140000870, БЕКБАЕВ ЖАНДОС НУРЛАНОВИЧ, +77252 99 71 98, zarechnoe@zarechnoe.kazatomprom.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) Настоящим проектом предусматривается «Строительство Полигона отработанных буровых шламов Рудника ПСВ АО «СП «ЗАРЕЧНОЕ». Данный объект входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным согласно разделу 2, приложению 1 Экологического кодекса РК: 6.3. полигоны, на которые поступает более 10 тонн неопасных отходов в сутки, или с общей емкостью, превышающей 25 тыс. тонн, исключая полигоны инертных отходов..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Объекты, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду отсутствуют.;

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) 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 в районе работ нет..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Местоположение объекта - Республика Казахстан, Туркестанская область, Отырарский район, Коксарайский сельский округ, Рудник ПСВ АО «СП «ЗАРЕЧНОЕ». Ближайшие населенные пункты – с. Жанкел находится на расстоянии 42 км и с. Коксарай на расстоянии 43 км от объекта. Ближайший водный объект – река Сырдарья, протекает на расстоянии 42,5 км..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции

Предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности. Согласно заданию на проектирование на территории площадки в 15000 м² (1,5 га) предусматривается строительство полигона буровых шламов с объемом – 40 000 м³. Средний ежегодный объем поступающих отработанных буровых шламов на полигон – 8000 м³/год (плотность – 1,2 т/м³), итого - 9600 т/год. Мощность (производительность) объекта. Общий объем полигона отработанных буровых шламов - 40000 м³. Предполагаемые размеры. Площадь участка, выделенного под строительство - 15000 м². Характеристика продукции. Какая-либо продукция не выпускается..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Генеральный план. Проектом предусмотрено размещение полигона для складирования отработанных буровых шламов с размерами в плане 150 х 100 м, с подъездной гравийной дорогой, ведущей к геотехнологическому полю предприятия. Площадь территории - 1,5 га; размеры площадки 100х56 м; общая глубина полигона – 7,8 м. Организация рельефа. Рельеф площадки строительства представляет собой ровную поверхность. Высотные отметки поверхности земли площадки колеблются в пределах 196,05-197,90 м. Полигон отработанных буровых шламов выполнен путем выемки грунта и устройства дамб обвалования. Уклоны откосов приняты: - внутренние 1:1,5 по длине полигона и 1:3 с торцов; - внешние откосы 1:1,5 для удобства подъезда автотранспорта. Глубина полигона по дну составляет 7,8 м. Для защиты грунта и грунтовых вод от проникновения фильтрата и других вредных веществ по дну и внутренним откосам устраивается защитный слой из бентонитового мата Hydrolock 1600Р и засыпка местным грунтом толщиной 0,6 м. По дамбе обвалования запроектировано дорожное покрытие из щебеночной смеси. Основные конструктивные решения. В соответствии с п. 3.4 СП РК 1.04.-06-2004 «Рекомендации по проектированию полигонов по обезвреживанию и захоронению промышленных отходов» проектом принята земляная карта вытянутой формы в виде прямоугольника с размерами в плане 150 х 100 м, при соотношении сторон 1:1,5 с целью сокращения открытой поверхности отходов при захоронении. Торцевые откосы приняты с заложением 1:3 с учетом возможности заезда машин и механизмов при строительстве, боковые откосы приняты крутыми исходя из устойчивости природного грунта – суглинка. Устройство противофильтрационного экрана и дренажа в проектируемом полигоне не требуется, так как буровые шламы имеют в составе только 20% воды, которая в первых порциях шлама незначительно инфильтруется, остальное количество испаряется. Кроме того, буровой шлам, находясь в шламохранилище (в природных условиях, когда отсутствуют искусственные противофильтрационные экраны) практич.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок начала строительства и ее завершения – апрель 2023г. – сентябрь 2023г. Продолжительность строительства – 6 месяцев. Ввод в эксплуатацию – октябрь 2023 г. Постутилизация – 2028 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 Срок начала и ее завершения строительства – 2023г. Площадь участка, выделенного под строительство - 15000 м². Целевые назначения - складирование и захоронение отработанного бурового шлама.;

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 Источник воды на хозяйственно-питьевые нужды - привозная бутилированная вода. Источник водоснабжения на технические нужды – привозная вода технического качества. Ближайший водный объект – река Сырдарья, протекает на расстоянии 42,5 км. Проектируемый участок находится за пределами водоохранной зоны и полосы.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее. Источник воды на хозяйственно-питьевые нужды - привозная бутилированная (питьевая) вода. Источник водоснабжения на технические нужды – привозная вода технического качества.;

объемов потребления воды Объем водопотребления на хоз-бытовые нужды составляет 22,5 м³/год. Объем технической воды при пылеподавлении составляет 360,8 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Питьевая вода используется для хозяйственных нужд персонала. Техническая вода используется при пылеподавлении.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны). Срок строительства – 6 месяцев. Географические координаты: 42° 33' 59" с.ш., 67° 38' 12" в.д.;

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. Растительные ресурсы при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов использоваться не будут. Описываемый район широко представлен различными вариантами типчаково-ковыльных сухих степей на маломощных щебнистых и малоразвитых почвах охватывает разнообразные по природным условиям угодья, где сочетаются элементы степной, солончаковой, болотной, луговой и пустынной растительности. Особенностью растительного покрова подзоны является господство ковылей, главным образом ковылка, типчика, тонконога при незначительном участии, а иногда при почти полном выпадении из травостоя болит требовательного к условиям увлажнения почв обычного степного разнотравья. Типичными представителями немногочисленного разнотравья в сухих степях являются ксерофильные виды, как, например гвоздика тонколепестная, зопник нивяный, ромашник казахстанский, люцерна, жабрица, тысячелистник и т.п. На участке работ зеленые насаждения отсутствуют. Вырубка или перенос зеленых насаждений данным проектом не предусматривается. Ввиду отсутствия вырубка или перенос зеленых насаждений, их посадка растительности в порядке компенсаций не запланировано.;

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

объемов пользования животным миром. Использование объектов животного мира их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не предусмотрено. Животный мир типичен для полупустынных зон средних широт с их резко континентальным климатом, холодной зимой и жарким летом. Птицы и млекопитающие являются одними из самыми заметных и показательных элементов фауны на рассматриваемой территории. В связи с тем, что территории месторождения принадлежит по географическим условиям к пустынной зоне, то и видовой состав млекопитающих имеет ярко выраженный пустынный характер. Крупные млекопитающие представлены волками, кабанами. Из грызунов это - желтый суслик, малый и большой тушканчики, большая песчанка, и заяц-толай. К оседло живущим птицам относятся грач, серая ворона, сорока, воробей и т.д. Отмечается большое разнообразие рептилий, в частности, такырская ящерица и ящерица круглоголовая, степная черепаха и жаба зеленая. Встречаются насекомые – степные оводы, мошки и муха, стрекоза, муравей, медведки, навозник, различные виды бабочек и многоножек. Территория проектируемых работ расположена вне территории земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Места пользования животным миром и вида пользования не предусмотрено.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Данным проектом использование объектов животного мира их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусмотрено.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира данным проектом 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. Материалы, используемые при строительстве согласно сметной документации: песок, песчано-гравийная смесь (ПГС), электроды, пропан-бутановая смесь, эмаль ПФ-115, грунтовка ГФ-021, растворитель уайт-спирит. Доставка материалов к месту осуществляется автотранспортом. Источник электрической энергии – существующие электросети. При выполнении строительных работ будет задействована спецтехника - автомобильный кран, автомобиль грузовой, автосамосвал, экскаватор, бульдозер. Срок строительства – 6 месяцев.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Расчетами подтверждено, что выбросы от источников не окажут влияния на загрязнения атмосферного воздуха, так как период работ состояние атмосферного воздуха

, оценивается, как локальное, временное и незначительное. Все проводимые виды работ не связаны с неконтролируемыми выделениями ЗВ. Анализ расчетов рассеивания показал, что максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ не превышают уровня 1 ПДК на границе СЗЗ. Соблюдение принятых мер позволит избежать ситуаций, при которых возможно превышение нормативов содержания загрязняющих веществ в атмосфере. Поверхностные водные объекты на территории проведения работ отсутствуют. Ближайший водный объект – река Сырдарья, протекает на расстоянии 42,5 км. Источник водоснабжения период строительства для питьевых нужд – бутилированная вода питьевого качества, для технической нужды – привозная техническая вода. Забор воды не осуществляется, так как вода на производственные и хозяйственно-бытовые нужды доставляется на стройплощадку автотранспортом. Хозяйственные сточные воды отводятся в биотуалет, по мере накопления вывозятся по договору на отведенные места. Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности на водную среду района отсутствуют. Соблюдение регламента работ, осуществление ряда дополнительных технологических решений с целью увеличения надежности работы оборудования и проведения природоохранных мероприятий сведут к минимуму воздействие проектируемых работ на почвенный покров. По мере накопления все отходы будут вывозиться на полигоны специальным автотранспортом по договору. В целом же воздействие проектируемых работ на состояние почвенного покрова, при соблюдении проектных природоохранных требований, можно принять как локальное, временное, слабое. На участке работ зеленые насаждения отсутствуют. Вырубка или перенос зеленых насаждений данным проектом не предусматривается. Технологические процессы в период проведения работ на месторождении, позволят рационально использовать проектируемые площади и объект.

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) Характерными источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при строительстве являются земляные работы, пересыпка пылящих материалов, сварочные и покрасочные работы. Все расходы материалов были взяты согласно сметной документации. При строительстве определены 9 неорганизованных источника выбросов ЗВ: 8 стационарных и 1 – передвижной. В атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества 7 наименований. Общий объем выбросов загрязняющих веществ при строительстве составит: 0.2407393 г/сек и 1.25951252 т/год. Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности при строительстве: Железо (II, III) оксиды (2 класс опасности), Марганец и его соединения (2), Азота (IV) диоксид (2), Азот (II) оксид (3), Диметилбензол (3), Уайт-спирит (-), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3). Расчет рассеивания загрязняющих веществ проводился на программном комплексе «Эра» версии v2.5. Анализ результатов моделирования показывает, что при регламентном режиме технологического процесса, работы оборудования и всех одновременно работающих источников выбросов, экологические характеристики атмосферного воздуха в районе ведения работ по всем загрязняющим ингредиентам находится в пределах нормативных величин. При анализе проведенного расчета не выявлено превышения приземных концентраций по всем загрязняющим веществам, приземные концентрации не превышают нормативных величин. Загрязнители, которые подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют..

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 Хозяйственные сточные воды сбрасываются в биотуалет, по мере накопления вывозятся по договору со спецавтотранспортом на отведенные места. Сброс сточных вод в природную среду не производится. .

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 Объем образования отходов при строительстве составит 0,2172 т/период: Смешанные коммунальные отходы (образуются в результате жизнедеятельности работающего персонала) - 0,1849 т, Отходы от красок и лаков (образуются при выполнении покрасочных работ) - 0,0275 т, Отходы сварки (образуются при сварочных работах) - 0,0048 т. Отходы собираются на строительной площадке в маркированных металлических контейнерах. Контейнеры

для бытового мусора снабжены плотно закрывающимися крышками. Контейнеры должны быть установлены на специально оборудованных площадках. Согласно действующих санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» утвержденные приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № КР ДСМ-331/2020 сбор и временное хранение отходов на период строительства проводится на специальных площадках (местах). Отходы будут вывозиться со специальным автотранспортом. Вывоз отходов осуществляется своевременно. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
Экологическое разрешение на воздействие для объектов I 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) Местоположение объекта - Республика Казахстан, Туркестанская область, Отырарский район, Коксарайский сельский округ, Рудник ПСВ АО «СП «ЗАРЕЧНОЕ». Ближайшие населенные пункты – с. Жанкел находится на расстоянии 42 км и с. Коксарай на расстоянии 43 км от объекта. Ближайший водный объект – река Сырдарья, протекает на расстоянии 42,5 км. Климатические условия области, неоднородной по рельефу (пустыни, предгорья и горы) и имеющей большую протяженность территории по широте, отличаются крайним разнообразием. Климат характеризуется ярко выраженной континентальностью, сухостью и обилием тепла. Высокая континентальность проявляется в резких температурных контрастах дня и ночи, зимы и лета. Продолжительность теплого периода со средней суточной температурой воздуха выше 0 °С колеблется от 250 в северной части области до 320 в южной. Лето повсеместно в области жаркое, длинное и исключительно сухое. Многолетняя среднегодовая температура воздуха положительна и составляет от +10,4 до +15,7 оС. Самый холодный месяц январь со среднемесячной многолетней температурой от -3,5 до -5,9оС. Абсолютный минимум может достигать -38,6оС. Наибольшая сумма осадков приходится на май-июнь. Минимальное количество осадков приходится на сентябрь. Суточный максимум осадков за год: средний из максимальных – 20мм, наибольший из максимальных – 62мм. Средняя годовая скорость ветра описываемого района 2,5 м/с. Преобладающее направление ветра (румбы) за июнь-август – СВ, В, за декабрь-февраль – В. Средняя скорость ветра за отопительный период 2,1 м/с. Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь – 5,2 м/с. Минимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль – 1,8 м/с. По данным РГП «Казгидромет» наблюдения за содержанием загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на территории Отырарского района не проводятся. .

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 Оценка воздействие на атмосферный воздух. Расчетами подтверждено, что выбросы от источников не окажут влияния на загрязнения атмосферного воздуха, так как период строительства состояние атмосферного воздуха, оценивается, как локальное, временное и незначительное. Все проводимые виды работ не связаны с неконтролируемыми выделениями ЗВ. Анализ расчетов рассеивания показал, что максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ не превышают уровня 1 ПДК на границе СЗЗ. Соблюдение принятых мер позволит избежать ситуаций, при которых возможно превышение нормативов содержания загрязняющих веществ в атмосфере. Оценка воздействие на водные ресурсы. Поверхностные водные объекты на территории проведения работ отсутствуют. Ближайший водный объект – река Сырдарья, протекает на расстоянии 42,5 км. Источник водоснабжения период строительства для питьевых нужд – бутилированная вода питьевого качества, для технической нужды – привозная технического качества. Хозяйственное использование водоснабжения: питьевая вода используется для хозяйственных нужд персонала, техническая вода используется при строительстве. Забор воды не осуществляется, так как вода на производственные и хозяйственно-бытовые нужды доставляются на стройплощадку автотранспортом. Хоз-бытовые сточные воды отводятся в биотуалет, по мере накопления вывозятся по договору на отведенные места. Сброс сточных вод на рельеф местности и поверхностные воды исключен.

Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности на водную среду района отсутствуют. Оценка воздействия на недра. Проектируемые работы будут проводиться на территории месторождения. Необходимость в дополнительном изъятии земельных ресурсов, почвы, полезных ископаемых, растительности при реализации намечаемой деятельности отсутствует. Воздействие на недра - ограниченное, временное и умеренная интенсивность воздействия. Оценка воздействия на земельные ресурсы и почвы. Соблюдение регламента работ, осуществление ряда дополнительных технологических реш.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Возможные формы трансграничных воздействий на окружающую среду отсутствуют, в этой связи нет необходимости в описании их характера и ожидаемых масштабов с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для снижения воздействия проводимых работ на атмосферный воздух необходимо предусмотреть ряд технических и организационных мероприятий: ☐ содержание в исправном состоянии всего технологического оборудования; ☐ недопущение аварийных ситуаций, ликвидация последствий случившихся аварийных ситуаций; ☐ контроль соблюдения технологического регламента производства. Проектом предусмотрен ряд мер по защите подземных вод от загрязнения и истощения: ☐ для предотвращения загрязнения почв и далее подземных вод отходами производства и потребления, их транспортировка и хранение производятся в закрытой таре; ☐ установка всего оборудования на бетонированных площадках; ☐ обустройство мест локального сбора и хранения отходов; ☐ раздельно хранение отходов в соответственно маркированных контейнерах и емкостях; ☐ исключить сброс неочищенных сточных вод на дневную поверхность. Мероприятия по снижению воздействия на окружающую среду отходов производства и потребления включают следующие эффективные меры: ☐ размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях; ☐ максимально возможное снижение объемов образования отходов за счет рационального использования сырья и материалов, используемых в производстве; ☐ содержание территории стройплощадки в должном санитарном состоянии. В целях предупреждения нарушения растительно-почвенного покрова в процессе проведения проектных работ необходимо осуществление следующих мероприятий: ☐ систематизация движения наземных видов транспорта; ☐ осуществление движения наземных видов транспорта только по имеющимся и отведенным дорогам; ☐ проведение мероприятий по предотвращению эрозионных процессов; ☐ разработка и строгое выполнение мероприятий по сохранению почвенных покровов, исключению эрозионных, склоновых и др. негативных процессов изменения природного ландшафта. Для предотвращения последствий при проведении деятельности предприятия и уничтожения растительности необходимо выполнение комплекса мероприятий по охране растительности.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Возможные альтернативы достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления не требуются.

- 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):

Абдиева А.

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

