

KZ90RYS00295959

03.10.2022 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "B-grass", 080202, Республика Казахстан, Жамбылская область, Жамбылский район, Полаткошинский с.о., с.Жалпак-Тобе, улица Максым Джамалов, дом № 27, 160440019938, АБУОВ АЛИБЕК ДАУЛЕТОВИЧ, +77785577788, toobgrass@gmail.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) План горных работ на добычу магматических горных пород: строительного камня (гранит) Богеткольского месторождения (участок 3) в Айтекебийском районе Актюбинской области Республики Казахстан. Классификация объекта согласно Приложению 1: Приложение 1, раздел 2, п 2.5: вид деятельности добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год подлежит проведению процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности..

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) На «План горных работ на добычу магматических горных пород: строительного камня (гранит) Богеткольского месторождения (участок 3) в Айтекебийском районе Актюбинской области Республики Казахстан» ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду.;

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) На «План горных работ на добычу магматических горных пород: строительного камня (гранит) Богеткольского месторождения (участок 3) в Айтекебийском районе Актюбинской области Республики Казахстан» ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении Богеткольское месторождение (участок 3) находится на территории Айтекебийского района Актюбинской области Республики Казахстан, в 2,1 км к северо-востоку от поселка Каменный карьер, в 400 м южнее автодороги Комсомол-Айке-Северный. От районного центра пос.Комсомол и ж/д станции Айтекеби месторождение

расположено в 11 км на восток. От областного центра г.Актобе восточнее в 300 км и связан с ним автомобильной дорогой. Другие места для реализации намечаемой деятельности не рассматриваются. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Потенциальным недропользователем Богеткольского месторождения (участок 3) выступает ТОО «B-grass», которое планирует использовать строительный камень для среднего ремонта автодороги районного значения «Карабута-Комсомол-Северное-Сарат-Кырыккудук-Тымабулак» и обратилось в Компетентный орган за получением Разрешения на оформление требуемых лицензионных материалов. Компетентный орган – ГУ «Управление индустриально-инновационного развития Актюбинской области» - уведомил, что в соответствии с п.3 статьи 205 Кодекса «О недрах и недропользовании» от 27.12.2017г. за №125-VI о необходимости согласования по объекту недропользования Плана горных работ для оформления Лицензии на добычу общераспространенных полезных ископаемых на Богеткольском месторождении (участок 3). Разработка настоящего Плана горных работ для ТОО «B-grass» (Заказчик) выполнена ТОО «Pegas Oil Company» (Исполнитель). Работы на месторождении строительного камня (гранита) Богеткольское проводились ОАО «Актобе Жолдары» с по 7.06.2004г по 30.11.2006г ТОО «Пилон МС», с 30.11.2006г контрактная площадь перешла ТОО «Компания Текше Тас» в соответствии с Дополнением №4 Гос. регистрационный №36/2006 от 30.11.2006г. В 2006г. в соответствии с Дополнением №3 Гос. регистрационный №1/2006 от 23.01.2006г. был продлен период разведки до 31.12.2007г., изменен срок действия контракта с 31.12.2007г до 31.12.2015г. В период с 2008 года по январь 2010 года для определения перспективности месторождения проводились геологоразведочные работы в пределах контрактной территории для получения прироста запасов и последующей их разработки (участки 1, 2, 3). Работы проводились в соответствии с Дополнением №5 Гос.Регистрационный №4/2008 от 22.01.2008г. По результатам выполненных работ Протоколом ГКЗ ЗКО №795 от 12.01.2010 г. при ТУ «Запказнедра» утверждены балансовые запасы строительного камня (гранит) Богеткольского месторождения (участок 3) по категории С1 – 1138,9 тыс.м3. На дату составления настоящего Плана горных работ запасы строительного камня (гранита) Богеткольского месторождения (участок 3) по данным Государственного баланса составляют по категории С1 – 929,4 тыс.м3. Содержание и форма Плана горных работ по добыче строительного камня Богеткольского месторождения (участок 3) соответствует Техническому заданию Заказчика – ТОО «B-grass», которым ежегодная добыча балансовых (геологических) запасов полезного ископаемого в лицензионный срок (2022-2023 гг.) планируется в следующих количествах (тыс.м3): от 10,0 (min) до 100,0 (max)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности При ранее произведенных добычных работах снятые вскрышные породы в полном объеме были перемещены во внешний отвал. По способу развития рабочей зоны при добыче строительного камня с предварительным рыхлением путем проведения буровзрывных работ, система разработки сплошная с выемкой полезного ископаемого горизонтальными слоями с поперечным расположением и двухсторонним перемещением фронта работ и продольными заходками выемочного оборудования. Отработка полезного ископаемого ведется по схеме: забой – экскаватор – автосамосвал – ДСУ. По своим горно-технологическим свойствам разрабатываемое полезное ископаемое относится к скальным породам и его экскавация возможна только после предварительного рыхления буровзрывным способом. На производстве экскавационно-погрузочных работ предусматривается использовать экскаватор типа CAT 330 D2L, имеющего следующие технологические параметры: емкость ковша – 1,2 м3; максимальный радиус черпания – 9,6 м; максимальный радиус разгрузки при наибольшей высоте выгрузки – 10,61 м; максимальная высота разгрузки – 7,06 м; максимальная высота черпания – 10,7 м; радиус вращения кузова – 3,6 м; мощность сетевого двигателя – 200 кВт. Экскаватор размещается на кровле отрабатываемого уступа. При выемке разрыхленных скальных пород для этого типа экскаватора высота забоя принимается равной максимальной высоте черпания, т.е. 10,7 м. Ширина забоя (экскаваторной заходки) составляет до 13,2 м. Для транспортировки добытой горной массы используются автосамосвалы типа Shacman и HOWO, грузоподъемностью 25 т. На вспомогательных работах , сопутствующих добыче, будет задолжен бульдозер и погрузчик. Горнодобычные работы осуществляются с соблюдением установленных параметров системы разработки. Буровзрывные работы на месторождении строительного камня Богеткольское (участок 3) будут проводиться по отдельному договору с ТОО «Казахстанская нерудная компания» специализированными предприятиями, обслуживающими объекты Актюбинской области – ТОО «Инженерный центр Актобе» и ТОО «Фирма Взрывтехнология»..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Лицензионный срок составляет 2 года (2022-2023 гг.), т.е. при максимальной добыче (100,0 тыс.м3) будет отработана часть балансовых

(геологических) запасов 200,0 тыс.м³..

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 месторождения – 0,051 кв.км (5,1 га), сроки использование земли 2022-2023 гг.;

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 На исследуемой территории постоянные водотоки и водоемы отсутствуют. Водоохранных зон – нет. Необходимость установления – нет. Ближайший водный объект р.Иргиз, расположенный на расстоянии 1,3 км. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Сброс сточных вод на открытый рельеф местности и в водные объекты не предусматривается. Для создания производственно-бытовых условий персонала, занятого на горных работах, и функционирования проектируемого предприятия требуется обеспечение его водой хозяйственного и технического назначения. Условия нахождения карьера от места проживания и режим его работы обуславливают ограниченное использование привозной воды на хозяйственно-питьевые нужды. Согласно Техническому заданию режим работы карьера – сезонный с марта по ноябрь, в две смены общей продолжительностью 16 часов в сутки; количество рабочих смен – 480; календарных рабочих часов – 3840. Списочный состав персонала, ежедневно обслуживающего горные работы, по времени их пребывания: ИТР и рабочие до 12 человек. Питание на месте ведения работ 1 раз в смену (столовая по договору аутсорсинга, расположенная территории АБП). Вода, используемая на хозяйственно-питьевые нужды, расходуется на питье сменного персонала, приготовление пищи сменой. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления внутри и межплощадочных автодорог, забоя, отвала и рабочих площадок, мойка и подпитка систем охлаждения механизмов и оборудования. На добычных работах в карьере планируется задолжить 15 сотрудников. Годовой расход воды составит, м³: хоз-питьевой 28,8; технической - 15083,8. Ввиду того, что карьер находится вне города и выезд на городскую территорию не имеет места, то установка пункта мойки колес (ванн) не предусматривается. Источник питьевого водоснабжения – привозная бутилированная вода по договору с Подрядной организацией. Воду для технического водоснабжения недропользователь планирует привозить автоцистерной на базе автомобиля КамАЗ 53123. Стоки от рамуойников и из пункта питания поступают по закрытой сети в септик. Стоки от душевых и столовой отсутствуют. С септика сточная вода и фекалии, по мере его наполнения, ассенизационной машиной вывозятся на специально созданный полигон, в соответствии с договором на оказание этих услуг. Объем водоотведения составит: $28,8 \cdot 0,8 = 23,04$ м³. Септик представляет собой металлическую емкость. В качестве септика можно рекомендовать применение блочного септика заводского изготовления «АСО-3» Объем одного блока 2 м³. Предусмотрена возможность их стыкования. Общая потребность в блоках – 1 единица. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Источник питьевого водоснабжения – привозная бутилированная вода по договору с Подрядной организацией. Воду для технического водоснабжения недропользователь планирует привозить автоцистерной на базе автомобиля КамАЗ 53123. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Сброс сточных вод на открытый рельеф местности и в водные объекты не предусматривается.;

объемов потребления воды Годовой расход воды составит, м³: хоз-питьевой 28,8; технической - 15083,8. Объем водоотведения составит: $28,8 \cdot 0,8 = 23,04$ м³.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источник питьевого водоснабжения – привозная бутилированная вода по договору с Подрядной организацией. Воду для технического водоснабжения недропользователь планирует привозить автоцистерной на базе автомобиля КамАЗ 53123. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Сброс сточных вод на открытый рельеф местности и в водные объекты не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические

координаты (если они известны) На месторождении строительного камня Богеткольское (участок 3) ранее проводились добычные работы (имеется карьерная выемка) и на оставшиеся запасы, числящиеся на Государственном балансе, ТОО «B-grass» в установленном порядке - в соответствии с Кодексом «О недрах и недропользовании», оформляет разрешительные документы на право проведения добычных работ на лицензионных условиях. Одним из условий является предоставление в Компетентный орган Плана горных работ, который разработан для площади оставшихся запасов, которая отражена на приложенной картограмме и околнурена угловыми точками нижеуказанных координат: 50° 24' 57,89" с.ш. 60° 39' 12,54" в.д.; 50° 24' 55,17" с.ш. 60° 39' 15,46" в.д.; 50° 24' 54,0" с.ш. 60° 39' 14,5" в.д.; 50° 24' 50,5" с.ш. 60° 39' 18,7" в.д.; 50° 24' 47,1" с.ш. 60° 39' 09,4" в.д.; 50° 24' 47,5" с.ш. 60° 39' 08,1" в.д.; 50° 24' 46,9" с.ш. 60° 39' 05,3" в.д.; 50° 24' 50,1" с.ш. 60° 39' 03,5" в.д.; 50° 24' 53,1" с.ш. 60° 39' 07,1" 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 вырубкн или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Вырубка зеленых насаждений проектом не предусматривается. Контрактная территория не входит в земли лесного фонда и не расположена на особо охраняемой природной территории республиканского значения.;

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

объемов пользования животным миром При добыче магматических горных пород животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При добыче магматических горных пород животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При добыче магматических горных пород животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При добыче магматических горных пород животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Не требуется;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) В период строительства от объекта намечаемой деятельности в атмосферный воздух выбрасываются 3В 4 наименований: Азота (IV) диоксид (кл. опасности 2); Азот (II) оксид (кл. опасности 3); Углерод оксид (кл. опасности 4); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (кл. опасности 3). В ожидаемых выбросах загрязняющих веществ в атмосферу отсутствуют вещества, входящие 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 При проведении добычных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют..

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. Образование отходов на период строительства: твёрдо-бытовые отходы. Отходы, которые будут образоваться в процессе планируемых работ, отсутствуют возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра 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. Получение заключения Государственной экологической экспертизы и экологического разрешения на воздействие..

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 орографическом отношении район месторождения представлен слабо всхолмленной равниной, пересеченной рекой Ирғиз с ее притоками. Абсолютные отметки колеблются от 258,4 м до 279,4 м. Урез воды р. Ирғиз в межень в районе месторождения находится на отметке +255 м. Относительные превышения частных форм рельефа составляют метры – первые десятки метров. Богеткольское месторождение (участок 3) расположено в IV дорожно-климатической зоне. Климат района резко континентальный с большими перепадами сезонных и суточных температур. Зима суровая и сухая: осадков в зимнее время выпадает мало, большая их часть приходится на весенний и осенний периоды. Годовое количество осадков (среднее) – 290 мм. Среднегодовая температура воздуха +2,9оС, абсолютный минимум – 42оС приходится на январь, абсолютный максимум +45оС отмечен в июле. Среднегодовая скорость ветра составляет 3,6 м/сек, в весенне-зимний период – 2,9 м/сек. Зимой преобладают ветры северо-восточные, летом северо-западные. Устойчивый снежный покров образуется в конце октября – первой половине ноября. Толщина снежного покрова с расчетной вероятностью превышения 5% составляет 40 см. Средняя глубина промерзания почвы 1-1,5 м. Сход снежного покрова приходится на начало-середину апреля. Растительность представлена степными формами трав (ковыль, типчак, полынь). К склонам долин и пониженным участкам рельефа приурочены кустарники; по берегам реки произрастает камыш, тальник, рогоз. Гидросеть образована р. Ирғиз, находящейся в 2 км от месторождения, с ее притоками, с постоянным водостоком, но с небольшим расходом воды. На востоке в 5-7 км от участка работ отмечаются соленые озера, наиболее крупное из них озеро Сорколь. Близость месторождения к реконструируемой автомобильной дороге свидетельствует о его нахождении в благоприятных географо-экономических условиях. В 0,4 км от месторождения проходит ЛЭП – ВЛ-35 кВт. В пос. Каменный карьер имеется подстанция 10/0,4 кВ. Удовлетворение нужд карьера в хозяйственной и технической воде возможно путем завоза из пос. Комсомол хозяйственной воды для технических нужд. Из других месторождений района работ следует отметить проявления строительного камня Талдысай (диабазы, кристаллические сланцы), притрассового карьера района пос. Комсомол (диабазы), месторождение мрамора Теректинское. Основное направление использования добываемого строительного камня – производство щебня для строительных работ. Качество строительного камня месторождения соответствует требованиям ГОСТ 23845-86 «Породы горные скальные для производства щебня для строительных работ». Земель особо охраняемых природных территорий, государственного лесного фонда на проектируемой территории не имеются. Вместе с тем, зоны отдыха, памятники архитектуры непосредственно по пути строительства ограждения и ангаров отсутствуют. На территории строительно-монтажных работ, не обнаружены виды растений, а также растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. .

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. С учетом обязательного применения современных технологий при проведении добычных работ, строгом соблюдении природоохранных мероприятий, ожидаемые воздействия не будут

выходить за пределы низкого – среднего уровня негативных последствий, что, в целом, свидетельствует о допустимости проектируемой деятельности объекта. Комплексная оценка воздействия всех операций по эксплуатации карьера, позволяет сделать вывод о том, какой из компонентов природной среды оказывается под наибольшим давлением со стороны факторов воздействия, и какая из операций будет наиболее экологически значимой. Говоря об интенсивности воздействия на компоненты окружающей среды от отдельных операций, можно сказать, что наиболее экологически значимым будет воздействие на атмосферный воздух в период проведения добычных работ..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ на объектах, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – автостоянках; - благоустройство территории и выполнение планировочных работ объектов; - проведение работ по пылеподавлению; - создание санитарно-защитной зоны, обеспечивающей уровень безопасности населения. Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта. Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. При эксплуатации объектов для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматриваются следующие мероприятия: - контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения; - исключается сброс сточных вод на рельеф от производственных процессов в рабочем режиме. При эксплуатации объекта являются: - контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче смазочных материалов; - слив отработанного масла от спецтехники в емкости в установленном месте с исключением проливов; - соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации (например, столкновение) и последующее загрязнение (возможный разлив топлива); Хранение отхода на специально оборудованных местах. Регулярно проводить разъяснительные и обучающие работы с работниками. На ежедневной основе проводить производственный контроль..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные технические и технологические решения и места расположения объекта отсутствуют..

- 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):

АБУОВ АЛИБЕК ДАУЛЕТОВИЧ

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



