

KZ39RYS00510277

19.12.2023 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran", 161003, Республика Казахстан, Туркестанская область, Сузакский район, с.о.Таукент, с.Таукент, Микрорайон 1 Ыкшамаудан, дом № 133, Квартира 108, 150540001510, ТОКСАНБАЕВ БАУЫРЖАН МЕДЕТХАНОВИЧ, +77780960000 40006, www.sauran@sauran.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) С целью обеспечения исполнения требований Экологического кодекса РК, п. 25, 26, статьи 76 Закона РК «О недрах и недропользовании» производственный объект рудника «Южный Мойынкум» подлежит ликвидации после завершения проведения промышленной добычи урана. Объектами ликвидации являются участки земли геотехнологического полигона (ГТП), объекты и сооружения ГТП, а также здания и сооружения рудника «Южный Мойынкум». По классификации относится согласно приложению 1 ЭК РК к Разделу 2. п.2 Недропользование пп. 2.10 «Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования»..

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) Внесение существенных изменений не планируется;
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) Существенных изменений не планируется.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проект ликвидации последствий деятельности недропользования на месторождении «Мойынкум» участка №1 (Южный), где проводились работы процесса добычи урана. Недропользователем месторождения является ТОО «Казатомпром- SaUran», имеющий Контракт на недропользование №. Месторождение Мойынкум административно входит в Сузакский район Туркестанской области. Площадь работ географически расположено в пределах степи Бетпақдала, где рельеф представляет слабовсхолмленную равнину с абсолютными отметками «плюс» 240-260 м. Созакский район занимает всю северную часть Туркестанской области от предгорья хребта Каратау до границ Карагандинской

области. Районный центр, село Шолак-Курган, располагается в 180 километрах от областного центра Шымкент. Провинциальный район без единого города. Транспортное сообщение между селами и небольшими аулами осуществляется по автомобильным дорогам. Выбор других мест: Альтернативные места отсутствуют ввиду ликвидации именно этого рудника..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Выполняются работы по рекультивации земель геотехнологического полигона на площади 722,0 га, выполняется ликвидация следующих объектов и сооружений. Трубопроводы ВР- 6 322 п.м., Трубопроводы ПР – 4509 п.м., Кислотные трубопроводы – 2455 п.м., Участковые пескоотстойники – 4 шт, Шламохранилище для буровых отходов – 1шт., Внутриблочные коммуникации (ТУЗ, КТПН, ШР, ЯРП) 15шт, Узылы приема и распределения серной кислоты – 101шт., Склад жидких реагентов – 1 шт., Кабельные линии - 0,4 кВ -5000м., Внутриблочные трубопроводы ПЭ (РЕ)-100 SDR11 – 128 900м., Автодороги с гравийным покрытием – 37 0000п.м., Откачные скважины – 654шт., Закачные скважины – 1488 шт., Наблюдательные скважины 96шт. Производится демонтаж, ликвидация зданий и сооружений рудника «Южный Мойынкум», фитомелиоративные мероприятия и пострекультивационный мониторинг. Согласно Дефектного акта от 29.11.2020г. ТОО «Казатомпром-SaUran» в перечень подлежащих ликвидации объектов рудника «Южный Мойынкум» входя: Узел переработки продуктивных растворов (УППР), Котельная, Физико-химическая лаборатория, Слесарная мастерская, Ангар, Компрессорная, Градирия компрессорного участка, АБК, Столовая, Общежития, Общежития на 60 мест, Резервуар противопожарный емкостью 100 м³, Гараж, Диспетчерская, Контрольно пропускной пункт, Гараж, Бетонная площадка..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Ликвидация последствий деятельности предприятия подразумевает восстановление структуры территории и окружающей среды до первоначального состояния, которое было определено на момент начала работ. В ликвидационный объём последствий деятельности ТОО «Казатомпром- SaUran» месторождения «Мойынкум» участка №1 (Южный) входят работы по рекультивации земель в пределах горного отвода, переданных для добычи урана на всех отработанных блоках и работы по ликвидации строений и оборудования месторождения «Мойынкум» участка №1 (Южный) и рудника «Южный Мойынкум». Рекультивационные работы проводятся на отработанных блоках по санитарно-гигиеническому направлению, по которому на каждом рекультивируемом участке, суммарная удельная альфа-радиоактивность грунта в слое 0-25 см не должна превышать 1200 Бк/кг сверх естественного фона, а в слоях 25-50 см, 50-75 см и 75-100 см – 7400 Бк/кг (всего). Мощность дозы гамма излучения не должна превышать 0,20 мкЗв/час сверх естественного фона, а в отдельных локальных точках общей площадью не более 20 % - не выше 0,5 мкЗв/час. В рекультивационных землях в слоях до 1 м глубины от дневной поверхности плотный (сухой) остаток водной вытяжки в любой точке не должен превышать 0,6 %, а показатель pH водной вытяжки должен быть не менее pH вытяжки близлежащих земель, характерных для данной местности. В объём рекультивационных работ входит снятие загрязненного почвенного покрова, ликвидация технологических скважин, ликвидация сооружений геотехнологического полигона, технологических накопителей (пескоотстойников, шламонакопителей), выемка и захоронение раствора - и реагентопроводов. Дезактивация и утилизация ликвидационных материалов с геотехнологического поля. Захоронение твёрдых низкорadioактивных отходов. Загрязнённый почвенный покров с геотехнологического поля месторождения, кислотостойкие пески и осадки песко - и шламоотстойников, вынутый грунт от ликвидации скважин, грунт от ликвидации технологических дорог предполагается разместить на специальном временном накопителе низкорadioактивных отходов (ВННРО) проектируемом в пределах земельного отвода для доизвлечения из этих урансодержащих отходов товарного продукта методом отвального выщелачивания.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Согласно п.3 и 4 ст.54 Кодекса о Недрах ликвидация проводится на участке недр, права недропользования по которому прекращены, за исключением случаев, установленных настоящим Кодексом. Ликвидация последствий операций по недропользованию может производиться до прекращения действия лицензии или контракта на недропользование с целью прекращения права пользования частью участка недр, а также уменьшения объема работ по ликвидации (прогрессивная ликвидация). Прекращение действия лицензии или контракта на недропользование не влечет прекращения обязательств по ликвидации последствий недропользования. Ликвидация объектов недропользования планируется с 2024-2026 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 Месторождение Моинкум административно входит в Сузакский район Туркестанской области . Общая площадь рекультивируемых территории. 722,0га.;

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 На период ликвидационных работ специальное водопользование не требуется. Потребление воды в хозяйственно-питьевых целях на нужды строительного персонала будет организовано по децентрализованной схеме, за счет поставки бутилированной воды питьевого качества в количестве 12 л на человека в сутки. Бытовое обслуживание персонала строительных бригад будет осуществляться за пределами участка в вахтовом поселке. Водоохраных зон – нет; Необходимость установления – нет;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общий. Питьевая и техническая вода ;

объемов потребления воды Расход воды для хозяйственно-питьевых нужд составляет - 426,816 м3. Расход технической воды согласно ресурсной смете составляет - 76104,86373 м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевые и технические нужды при ликвидации. Водоснабжение на хозяйственно- бытовые и питьевые нужды будет привозная, доставляется согласно договору со сторонней организацией, и привозится в бутылках и емкостях установленной на автомобильный прицеп, сделанной из алюминия, для технических нужд - доставка воды осуществляется согласно договору со специализированной организацией.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Вся территория рудника в соответствии с горным отводом к Контракту № 543 от 26.09.2000г отведена под недропользование – добычу урана методом скважинного подземного выщелачивания, графические координаты – 1) 44°11'39" с.ш., 68°53'04" в.д., 2) 44°09'37" с.ш., 68°52'39" в.д., 3) 44°08'18" с.ш., 68°52'55" в.д., 4) 44°07'20" с.ш., 68°52'27" в.д., 5) 44°06'41,44" с.ш., 68°52'55,88" в.д., 6) 44°06'02" с.ш., 68°53'21" в.д., 7) 44°08'29" с.ш., 68°55'55" в.д., 8) 44°08'10" с.ш., 68°53'26" в.д., 9) 44°09'24" с.ш., 68°53'26" в.д., 10) 44°11'33" с.ш., 68°53'41" в.д., 11) 44°12'35" с.ш., 68°54'33" в.д., 12) 44°12'35" с.ш., 68°54'08" в.д., 13) 44°12'40" с.ш., 68°54'08" в.д., 14) 44°12'35" с.ш., 68°53'34" в.д., Площадь горного отвода 17,4 кв.км. Срок действия Контракта на проведение добычи урана 20лет. ;

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 Растительный покров на территории месторождения отличается незначительной пестротой и разнообразием. Его неоднородность тесно связана с геоморфологическими и почвенными условиями увлажнения. В растительном покрове доминируют бедные по видовому составу биюргуновые, полынно-биюргуновые и полынно-боялычевые группировки, а также сорнотравные фитоценозы – Кокпековые (*Atriplex cana*), чернополынные (*Artemisia pauciflora*), сарсазановые (*Halochemum Strobilaceum*); Эфемероидно-каратавскополынные (*Artemisia karatavica*, *Poa bulbosa*) пустыни. Растений, занесенных в Красные книги различных уровней, на территории не обнаружено. Намечаемая деятельность не требует использования растительных ресурсов. В рамках настоящего проекта вырубка и перенос зеленых насаждений не предполагается. На территории отсутствует особо охраняемая природная зона и земли лесного фонда.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир рассматриваемой территории характеризуется обедненным видовым составом и сравнительно низкой численностью. Ведущую роль среди животного населения играют членистоногие, пресмыкающиеся, рептилии, млекопитающие и птицы. Основные представители пресмыкающихся на данной территории представлены пустынным комплексом, а именно змеями, черепахи, ящерицы и др. Черепаха степная – единственный представитель отряда черепах в

пустынях Казахстана (среднеазиатская). Часто встречаемыми видами являются ящерицы: такырная круглоголовка, несколько видов ящурок. Ящерицы встречаются чаще, чем змеи: песчаный удавчик, стрелозмея, щитомордник, узорчатый полоз. Среди пресмыкающихся на данной территории краснокнижных видов нет. Орнитофауна включает около 200 видов птиц, в том числе 83 гнездящихся, более 100 перелетных. Гнездящиеся птицы представляют типичный комплекс северной пустыни, в основном представителями хищных птиц и воробьиных: дрофа –красотка, могильник, степная пустельга, 2 вида зуйка, сажка, южная бормотушка, пустынная славка, пустынный ворон, пустынный выюрок, желчная овсянка. В пустынных ландшафтах среди отряда воробьиных также встречаются несколько видов жаворонков, серый сорокопут, удог, сизоворонка. Они являются настоящим украшением ландшафта, хотя большинство из них не являются объектами специальной охраны. Широко распространены следующие виды птиц: ласточка-касатка, щурка золотистая и зеленая щурка. В антропогенных ландшафтах многочисленны воробьи (полевой), ласточки (деревенская), скворцы. Среди краснокнижных птиц через данную территорию проходят пути сезонной миграции скопы и орлана - белохвоста. Млекопитающие представлены типичным пустынным комплексом: монгольская пищуха, заяц-песчаник, суслик-песчаник, селевения, малый тушканчик, тарбаганчик, емуранчик, большая песчанка, краснохвостая песчанка. В предгорных равнинах водятся куропатки, тетерева и дрофы, из парнокопытных — джейраны и сайгаки. Численность последнего представителя фауны некогда была одной из самых крупных. Теперь сайгак попадает здесь очень редко. Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных намечаемой деятельностью не предполагается..;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира не планируется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не планируется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не планируется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение передвижные ДЭС Местное - цемент, ПГС, песок, щебень, привозное - оборудование и установки, соответствующая арматура; Дизельное топливо для заправки используемой техники Теплоснабжение – 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) Основными ЗВ в атмосферу при ликвидационных работах будут вещества, выделяемые при работе ДЭС, компрессоров, а также пыль, образуемая при движении строительной техники и при осуществлении погрузочно-разгрузочных работ на площадках. Общее количество ЗВ, предполагающихся к выбросу в атмосферу от 4 организованных источников и 12 неорганизованных источников всего при ликвидации 17 источников. Предполагаемый объем выбросов в 2023-2032 году Всего 16 загрязняющих веществ из которых 2 класса опасности: Марганец и его соединения - 0.000215т/год, Азота диоксид - 2.37938 т/год, Сероводород - 0.000079т/год, Фтористые газообразные соединения - 0.0000312т/год, Акролеин - 0.08556т/год, Формальдегид - 0.08556т/год; 3 класса опасности: Железо (II, III) оксиды - 0.146562т/год, Азота оксид - 2.8076т/год, Углерод -0.37308т/год, Сера (IV) оксид - 0.7429т/год, Взвешенные частицы - 0.0012т/год, Пыль неорганическая, SiO₂ %: 70-20% -1.95187т/год, 4 класса опасности: Углерод оксид - 2.2222т/год, Бензин - 0.05645т/год, Алканы C₁₂₋₁₉ - 0.8837т/год, Пыль абразивная -0.00083т/год. Всего по объекту: 11.7372172т/год. Из выбрасываемых загрязняющих веществ в соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, при превышении их пороговых значений, данные по которым подлежат внесению в Регистр переноса загрязнителей веществ, только: диоксид азота, диоксид серы и оксид углерода входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в Регистр переноса загрязнителей. Выбросы планируются быть аналогичными либо меньше представленных значений. Ожидаемые выбросы не превышает пороговых значений и не подлежат внесению в регистр выбросов и

переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом..

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 Сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не планируется. Отвод сточных вод временно осуществляется в биотуалет с последующим вывозом специализированной организацией по договору...

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 Основными видами отходов в процессе ликвидации месторождения будут являться: Промасленная ветошь 15 02 02*- образуется в процессе использования тряпья для протирки работающего автотранспорта и спецтехники, расчетный объем - 0,013 тонн; Смешанные металлы 17 04 07 - Металлолом образуется при сборке металлоконструкций , предполагаемый объем 196,052 тонны; Отходы сварки 12 01 13 - Огарки сварочных электродов образуются в процессе проведения сварочных работ, объем образования 0,025712582 тонн; Коммунальные отходы (ТБО) 20 03 01 Коммунальные отходы образуются в процессе производственной деятельности работающего персонала – 4,40625 тонн; Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики 17 01 07 Мусор строительный образуется при демонтаже зданий и сооружений - 4 204,178 тонн. Общий объем образующихся отходов за весь период ликвидации – 4404,674963т/год. Также в процессе ликвидации предполагается образования низкорadioактивных отходов -10991 тонна. Будут организованы места для временного накопления отходов производства и потребления, с которых отходы будут передаваться специализированным подрядным организациям согласно договору..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Реализация намечаемой деятельности потребует получение следующих разрешений: 1) Заключение по результатам оценки воздействия; 2) Экологическое разрешение на воздействие. Выдающий орган – уполномоченный орган в области охраны окружающей среды и его территориальные подразделения.

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) Климатические условия Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами акваторий (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. На предприятии проводится мониторинг состояния окружающей среды. Современное состояние атмосферного воздуха. Максимально-разовые концентрации загрязняющих веществ по всем анализируемым веществам находятся в допустимых пределах и не превышают санитарно-гигиенические нормы предельно-допустимых концентраций (ПДК м. р.). Современное состояние почвенного покрова. Почва на контролируемых участках не загрязнена химической продукцией и другими компонентами деятельности предприятия. Концентрации загрязняющих веществ в пробах почв не превышали значений предельно допустимых концентраций (ПДК)..

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 Уровень воздействия намечаемых работ на элементы биосферы находится в пределах адаптационных возможностей данной территории. Проектом предусмотрено условие своевременной ликвидации, вывоза отходов. Своевременный сбор и удаления загрязнения с поверхности почв, при возникновении таковых, что способствует к восстановлению первоначального состояния почвенно - растительного покрова. Экономическая деятельность окажет прямое и косвенное благоприятное воздействие на финансовое положение области. В районе проведения работ, памятники истории и культуры , входящий в список охраняемых государством объектов отсутствуют..

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, трансграничное воздействие не ожидается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий При проведении ликвидационных работ предусмотрен ряд мероприятий, снижающих или предотвращающих загрязнение атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвы, флоры и фауны. Эти мероприятия состоят из организационных, технологических, проектно-конструкторских, санитарно-противоэпидемических. Меры по предупреждению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: обязательное соблюдение всех нормативных правил при осуществлении работ; периодическое проведение инструктажей и занятий по технике безопасности, постоянное напоминание всему рабочему персоналу о необходимости соблюдения правил безопасности; Контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде. – не допускать сбросов сточных вод на рельеф местности или водных объектов; используемая спецтехника и автотранспорт проходит регулярный технический осмотр и ремонт гидравлических систем для предотвращения утечки горюче-смазочных материалов и загрязнения почв; движение автотранспорта по территории работ путем разработки оптимальных схем движения и обучения персонала; снять, сохранить и использовать плодородный слой почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель; проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологических положений Республики Казахстан.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) В контексте намечаемой деятельности, после тщательного анализа, выявлено, что на текущий момент отсутствуют практические альтернативы в выборе технических, технологических решений..

- 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):

Балабиев Талгат Дулатович

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



