

KZI9RYS00177248

01.11.2021 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 "РУ-6", 120710, Республика Казахстан, Кызылординская область, Чиилийский район, с.о.Байтерек, с.Бидайколь, Урочище Бидайкол, строение № 3, 060440002000, ИСКАКОВ ДАУРЖАН МУХАМЕДЖАНОВИЧ, 87243279405, ru6@ru6.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) «Обустройство блоков № 5-2-4, 5-2-5, 5-4-1, 5-2-6, 1-1-2-1, 1-1-1-1, 1-2-3-1 на 2023 года рудников Северный и Южный Карамурун Жанакурганского и Шиелийского районов Кызылординской области». Общий вид деятельности предприятия – добыча урана методом подземного скважинного выщелачивания - по Приложению 1, раздел 2 - 2.6. подземная добыча твердых полезных ископаемых;.

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) – существенных изменений нет. Планируемая деятельность направлена на расширение промышленных территорий добычи урана в пределах горного отвода - обеспечение новых блоков рудника инфраструктурой – строительство технологических трубопроводов и кислотопроводов (гидравлических сетей), монтаж узлов приготовления выщелачивающих растворов (УПВР); технологический узел приготовления растворов химической обработки (ТУПР Х/О) ; узлы распределения (ТУПВР). ТУППР - Технологические узлы распределения продуктивных растворов (ПР); также наружные электрические сети ВЛ 10кВ, внутриблочные электрические сети 0,4кВ;

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) Заключение о результатах скрининга отсутствует.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест ТОО «РУ-6», Шиелийский и Жанакурганский районы, Кызылординской области, рудники «Северный Карамурун» и «Южный Карамурун». Выбор других участков невозможен, т.к. рудник действующий, а прокладка труб и установка узлов определена расположением добычных скважин, которые в свою очередь определены местами залежей урана..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции ТОО «РУ-6» осуществляет добычу урана на территории месторождений урана «Северный Карамурун» и «Южный Карамурун» с технологическими полигонами, перерабатывающим комплексом и добычными полигонами методом подземного скважинного выщелачивания. Добыча урана в виде «ХКПУ» (химический концентрат природного урана) («желтый кек») – до 1000 тонн урана/год Переработка продуктивных растворов – 25 тысяч м3/год. Для поддержания текущего уровня мощности решениями проекта планируется обеспечение новых технологических блоков инфраструктурой, которая обеспечивает перекачку технологических растворов с цеха переработки продуктивных растворов (ЦППР) до закачных скважин новых технологических блоков, распределение концентрированной серной кислоты непосредственно около новых технологических блоков, сбор продуктивных растворов от откачных скважин и направлением на ЦППР площадки. К обеспечению инфраструктурой планируется 7 технологических блоков рудников «Северный Карамурун» и «Южный Карамурун». Технологические блока включают в себя 135 откачных скважин и порядка 315 закачных..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности ТОО «РУ-6» осуществляет добычу урана на месторождениях урана «Северный Карамурун» и «Южный Карамурун» с технологическими полигонами, перерабатывающим комплексом и добычными полигонами методом подземного скважинного выщелачивания. В скважины поступает раствор разбавленной серной кислоты, который реагирует с рудной массой в пластах. В дальнейшем раствор подымается на поверхность, и перекачивается на существующий перерабатывающий комплекс, где получается конечный продукт - химический концентрат природного урана в виде пасты с пониженным содержанием влаги. Решениями проекта планируется обеспечение новых технологических блоков инфраструктурой, которая обеспечивает перекачку технологических растворов с Цеха Переработки Продуктивных Растворов (ЦППР) до закачных скважин новых технологических блоков, сбор Продуктивных Растворов от откачных скважин, хранение концентрированной серной кислоты и распределение концентрированной серной кислоты непосредственно около новых технологических блоков. С целью освоения и отработки данной территории принято решение по строительству технологических трубопроводов и кислотопроводов (гидравлических сетей), монтаж Узлов приготовления выщелачивающих растворов (УПВР) - блочно-модульное здание на базе морского контейнера, предназначен для приготовления выщелачивающего раствора (ВР) с нужной концентрацией серной кислоты с последующей транспортировкой его в технологическую линию распределения ВР, Технологический узел приготовления растворов хим. обработки (ТУПР Х/О) - блочно-модульное здание на базе морского контейнера, предназначен для химической обработки откачных скважин и пассивного закисления. Технологический узлы распределения (ТУПВР) - блочно-модульное здание на базе морского контейнера, предназначен для получения выщелачивающих растворов с УПВР-ов и распределения к закачным скважинам геотехнологического полигона, Технологические узлы распределения ПР (ТУППР) - блочно-модульное здание на базе морского контейнера, предназначен для получения .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства запланировано на март 2022 года. Завершение работ с учетом продолжительности строительства общей 9 месяцев (на основе опыта проведения аналогичных работ) ожидается в ноябре 2022 года. Срок эксплуатации обусловлен геологическим строением залежи, площадью и мощностью залежей, который в разных блоках разнится. Время эксплуатации блока – 4-7 лет от начала закисления технологического блока..

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 В административном отношении территория проведения проектируемых работ относится к землям Шиилийского и Жанакорганского районов Кызылординской области Площадь земельного участка месторождений Северный и Южный Карамурун для проектируемых объектов – 461 га. Целевое назначение земельных участков – для полигонов добычи урана и их обустройства, срок окончания права временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок согласно договоров аренды № 705 от 30.12.2015г, № 267 от 18.12.2015г, № 417 от 30.12.2015г, № 418 от 30.12.2015г, № 288 от 30.12.2015г.;

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 Источником водоснабжения на период строительства будут – существующие артезианские скважины, которые расположены на промышленной площадке перерабатывающего комплекса рудника. На период эксплуатации проектируемых объектов водопользование не требуется. Потребление воды в хозяйственно-питьевых целях на стадии строительных работ на нужды строительного персонала будет организовано по децентрализованной схеме, за счет поставки бутилированной воды питьевого качества в количестве 2 л на человека в сутки. Бытовое обслуживание персонала строительных бригад будет осуществляться за пределами участка в вахтовом поселке. Планируемые работы и проектируемые объекты строительства будут проходить вне водоохраных зон и полос, ближайший водный объект – река Сырдарья находятся на расстоянии 2 и 12 км соответственно.;

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

объемов потребления воды Период строительства (согласно проекта на аналогичные работы): Показатели
Годы 2021 Питьевая, м3/год 16,3 Потребность в технической воде, м3/год 2396,7224 Объем
хозфекальных стоков, м3/год 21,75 Период эксплуатации: На период эксплуатации для проектируемых объектов вода не требуется.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Период строительства: Питьевая вода – 250 м3/пер для питьевых нужд, 500 м3 – коммунально-бытовых и строительных нужд, Техническая – для строительных нужд. Эксплуатация: На период эксплуатации для проектируемых объектов вода не требуется.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Вся территория рудника отведена под недропользование – добычу урана методом скважинного подземного выщелачивания, графические координаты добычного участка месторождения Северный Карамурун – 44° 06'44,77" с.ш., 66° 47'56,19" в.д., 44° 06'43,86" с.ш., 66° 49'09,9" в.д., 44° 05'46,23" с.ш., 66° 49'16,44" в.д., 44° 05'46,14" с.ш., 66° 47'24,22" в.д.; координаты добычного участка месторождения Южный Карамурун - 44° 00'18,77" с.ш., 66° 49'30,58" в.д., 44° 01'11,10" с.ш., 66° 47'47,76" в.д., 44° 02'29,01" с.ш., 66° 52'19,14" в.д., 43° 59'48,24" с.ш., 66° 51'37,71" 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. Территория планируемых работ относится к полупустынной и степной зоне, и характеризуется бедным растительным миром, зеленых насаждения для сноса нет. ;

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

объемов пользования животным миром Объекты животного мира при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов использоваться не будут.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Объекты животного мира при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов использоваться не будут.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объекты животного мира при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов использоваться не будут.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Период строительства. При выполнении строительных работ будет задействована спецтехника - Автомобильный кран, Автомобиль грузовой, Автосамосвал, Экскаватор, Бульдозер, Кран-трубоукладчик, Автогидроподъемник, ГСМ, электроэнергия.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения 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) Период строительства: В ходе работ по строительству проектируемых объектов будут выделяться следующие вещества (согласно проекта на аналогичные работы) Код Н а и м е н о в а н и е Класс Выброс Выброс загр. вещества опас- вещества вещества, веще- ности/ст/год ства

0123 Железо (II, III) оксиды 3 0.021918 0.049276 0143 Марганец и его соединения /в 2
0.0004984 0.0028557 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) 2 0.1469004 1.2159757 0304 Азот (II)
оксид (Азота оксид) (6) 3 0.1755098 1.56397109 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) 3 0.02264
0.2002005 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, 3 0.05434 0.401951 0337 Углерод оксид (Оксид
углерода, 4 0.149542 1.0311168 0342 Фтористые газообразные соединения 2 0.000095 0.0006828
0344 Фториды неорганические плохо растворимые 2 0.000102 0.000654 0616 Диметилбензол (смесь
о-, м-, п-3 0.0747 0.31146 0621 Метилбензол (349) 3 0.0441 0.0973 0827 Хлорэтилен
(Винилхлорид, 1 0.00000217 0.0000333 1210 Бутилацетат (Уксусной кислоты 4 0.01146 0.02372 1301
Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, 2 0.005333 0.0480275 1325 Формальдегид (Метаналь)
(609) 2 0.005333 0.0480275 1401 Пропан-2-он (Ацетон) (470) 4 0.02643 0.05366 1411
Циклогексанон (654) 3 0.0138 0.0224 2752 Уайт-спирит (1294*) 0.03125 0.047752 2754 Алканы
C12-19 /в пересчете на C/ 4 0.053926 0.865275 2902 Взвешенные частицы (116) 3 0.016 0.0100366 2908

Пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокись кремния 3 0.792102 3.952824 2930 Пыль
абразивная (Корунд белый, 0.0066 0.00542656 В С Е Г О: 1.65258177 9.95262605 Период
эксплуатации: Выбросов в атмосферный воздух от проектируемых объектов не будет, т.к. трубопроводы и
все соединения герметичны..

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 Период строительства: Сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не намечается. Для работающих на стройплощадке предусмотрены биотуалеты, стоки которых будут вывозить по мере накопления ассенизационной машиной. Учет объемов сточных вод ведется по количеству рейсов и объему автоцистерны спецавтотранспорта. Примерный объем сточных вод равен 5274,8 м3 Период эксплуатации: Сбросов нет..

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 Период строительства: Наименование отходов Образование, т/год Размещение, т/год Передача сторонним организациям, т/год
года 2021 г. 2022 г. 2021 г. 2022 г. Всего 1,8932326 1,739411 1,8932326 1,739411 в т. ч.
Отходов производства 0,1932326 0,119411 0,1932326 0,119411 отходов потребления 1,7 1,62 1,7
1,62 Янтарный уровень опасности Жестяные банки из-под краски, AD070 0,16665 0,10058
0,16665 0,10058 Ветошь, промасленная, AC 030 0,0015956 0,001406 0,0015956 0,001406 Зеленый
уровень опасности ТБО, GO060 1,7 1,62 1,7 1,62 Огарки сварочных электродов, GA090 0,024987
0,017425 0,024987 0,017425 Остатки лакокрасочных материалов. Процесс образования отходов
проведение окрасочных и изоляционных работ при строительстве. Собираются и хранятся в специальных
контейнерах. Будет передаваться в специализированные организации для дальнейшей утилизации.
Промасленная ветошь и тряпки. Образуются при ликвидации проливов. Собираются и хранятся в
специальных металлических контейнерах. Будет передаваться в специализированные организации для
дальнейшей утилизации. Отходы изоляции. Образуются при выполнении работ по гидроизоляции.
Собираются и хранятся в специальных контейнерах. К данному виду отходы относятся остатки битума и
битумной мастики. Огарки сварочных электродов. Процесс образования отходов: проведение сварочных
работ. Собираются и хранятся в специальных контейнерах. Передаются организации для дальнейшей
утилизации. Лом пластмассы. Процесс образования отходов: обрезки пластмассовых труб и соединений.
Собираются и хранятся в специальных контейнерах. Передаются организации для дальнейшей утилизации.
Твердые - бытовые отходы – образующиеся в процессе жизнедеятельности персонала. Собираются и
хранятся в специальных металлических контейнерах. Все коммунально-бытовые отходы, образующиеся на

объектах, по мере накопления, вывозятся специализированным транспортом по договору на санкционированный полигон. Период эксплуатации: Отходы не образуются. Превышение пороговых значений не пре.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Письмо-согласование, выдаваемое Министерством Чрезвычайных ситуаций. .

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) Площадка строительства блоков расположена в юго-восточной части от п.Шиели на расстоянии 6 и 17 км на геотехнологических полигонах месторождения Северный и Южный Карамурун соответственно. Климат резко континентальный и крайне засушливый с продолжительным жарким и сухим летом и со сравнительно тёплой, короткой и малоснежной зимой. Летом температура воздуха достигает +30 °C ÷ +40 °C (макс +45 °C), зимой -20 °C ÷ -25 °C (мин -33,5 °C). Количество осадков не превышает 130÷150 мм в год. Атмосферный воздух. Добычные участки расположены вдали от основных источников загрязнения атмосферного воздуха. Непосредственно в районе участков наблюдения за фоновыми концентрация органами РГП «Казгидромет» не ведутся. Водные ресурсы. Ближайшим водным объектом является река Сырдарья. Отметка уровня водной поверхности р. Сырдарья всегда находится выше зеркала грунтовых вод на площади месторождения, т. е. река разгружается в нижележащие водоносные горизонты. На расстоянии 300-400 м от проектируемых блоков месторождения Южный Карамурун расположена старица, не связанная гидравлически с рекой Сырдарья. Территория расположения участка проектируемых объектов поверхностными водами не затопливается. Естественные выходы (источники) подземных вод на поверхность месторождения Северный и Южный Карамурун не установлены. Непосредственно участки строительства не представляют собой природной ценности. В настоящее время участки не используются в сельскохозяйственном обороте, растительность скудная, в основном сорная, имеется маломощный плодородный слой почвы. Растительный покров участков и сопредельной с ними территорией характеризуется неоднородной пространственной структурой, достаточно богатым видовым составом флоры и высоким уровнем биоразнообразия, что обусловлено природно-климатическими особенностями и современным хозяйственным освоением района. .

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 Источниками воздействия на атмосферу во время строительных работ являются: № 0001 – Котел битумный, № 0002 - Компрессор с ДВС; 0003- Агрегаты сварочные с дизельным двигателем; 6001 – Спецтехника; 6002 - Экскаваторы одноковшовые с емкостью ковша 0.65 м3-1.6м3 дизельные на гусеничном ходу; 6003 - Машины шлифовальные электрические; 6004 - Бульдозеры 59 кВт- 79 кВт; 6005 - Сварочные работы; 6006 - Станки для резки арматуры; 6007 - Аппарат для газовой сварки и резки; 6008Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб; 6009 - Работа машины бурильно- крановой; 6010 Покрасочные работы; 6011 Разгрузка сыпучих стройматериалов; 6012-Битумные работы; 6013 Станки сверлильные. Новых видов загрязняющих веществ нет. Новых видов загрязняющих веществ нет. Воздействие на окружающую среду выражается четырьмя факторами: через нарушение привычных мест обитания животных; посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях, влияния внешнего шума, также физическое присутствие людей и техники, выраженное в уплотнении почвы и снятии плодородного слоя. Однако в связи с тем, что рудник действующий в районе обитают в настоящее время животные, которые приспособились к измененным условиям на прилегающей территории. Воздействие будет локальным, кратковременным, умеренным по интенсивности и низким по значимости. На данном районе растительный покров скудный, травянистый покров выгорает к середине лета. Воздействие на здоровье население близлежащих населенных пунктов отсутствует, ввиду отдаленности – ближайший населенный пункт расположен на расстоянии 6 и 17 км от месторождений. Положительное воздействие заключается в поливе поверхности земли, что способствует самозарастанию растительности, профилактики

и недопущения ветровой эрозии. На период эксплуатации воздействие на окружающую среду непосредственно от проектируемых объектов отсутствуют, т.к. все соединения и трубы герметичны. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Проектируемые работы будут проводиться на рудниках Северный Карамурун и Южный Карамурун Шиилийского и Жанакурганского районах, Кызылординской области. Трансграничных воздействий на окружающую среду не намечается в силу своего географического расположения..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. В целях максимального сокращения вредного влияния процессов производства, строительно-монтажных работ на окружающую среду, проектом предусматриваются следующие мероприятия: • в целях уменьшения площади разрушаемой естественной поверхности, предусмотрено своевременное и качественное устройство постоянных и временных подъездных и внутриплощадочных автомобильных, землевозных дорог до начала строительства; • в целях уменьшения загрязнения окружающей среды, загрязнения почвы, охраны воздушного бассейна будут проводиться мероприятия:- транспортировка и хранение сыпучих материалов будет осуществляться в контейнерах; - не будут допускаться слив масел строительных машин и механизмов непосредственно на грунт; - своевременно проводиться уборка и вывозом строительных и производственных отходов. - организация сбора и временного хранения бытовых отходов будет выполнено на специально обустроенной площадке и осуществление своевременного вывоза отходов в места захоронения или утилизации; - выполнение земляных работ с организацией пылеподавления (увлажнение поверхностей); • в целях снижения выбросов загрязняющих веществ от двигателей внутреннего сгорания строительной техники: - применение технически исправных машин и механизмов;- в нерабочие часы оборудование будет отключено, техника не работала на холостом ходу; Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами. На период эксплуатации мероприятия заключаются в профилактике аварий, т.к. эксплуатация самих проектируемых объектов воздействие на окружающую среду не оказывает – трубы и соединения полностью герметичны..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Т.к. вид деятельности предприятия связан с добычей полезных ископаемых, расположение блоков подтверждено голого-разведочными работами. В связи с чем, альтернатив по переносу месторасположения невозможно. На период эксплуатации воздействие от проектируемых объектов – трубопроводов, УПРР, ТУЗ-ов минимально..

- 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):
Сулейменов Б.

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



