Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ24RYS00300251 14.10.2022 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 "Tau Minerals Qazaqstan", 080000, Республика Казахстан, Жамбылская область, Тараз Г.А., г.Тараз, улица Айтеке Би, здание № 3E, 211040004553, КАНАФИН КАНАТ КАИРЖАНОВИЧ, +77273111118, pushkin@tauminerals.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) План разведки твёрдых полезных ископаемых по лицензии №1733-ЕL от 6 июня 2022 года в границах лицензионной территории К-42-33-(106-5г-4,5,10) в Таласском районе Жамбылской области, подлежит обязательному проведению процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности, согласно Приложения 1 Раздела 2 пункта 2. Недропользование, пп 2.3. (разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых) Экологического кодекса РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК и относится к объекту II категории согласно приложения 2 раздела 2 пункта 7.12. Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК...
- 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) Оценка воздействия на окружающую среду ранее не проводилась; 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 воздействий намечаемой деятельности раненее не выдавалось.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении лицензионная площадь находится на территории Таласского района Жамбылской области в 10км северо-западнее города Каратау. Ближайшим населённым пунктом является посёлок Коктал, расположенный в 2-3 км к северу от лицензионной площади. Через лицензионную территорию проходит асфальтированное шоссе, связывающее г.Каратау с г.Жанатас и областным центром г.Тараз, а также, с другими населёнными пунктами. В пределах лицензионной территории №1733-ЕL от 6 июня 2022 года ТОО «Таи Minerals Qazaqstan» планирует разведать месторождения фосфоритов и создать минерально-сырьевую базу строящегося предприятия, обеспечив

стабильность и долгосрочность проекта по добыче и переработке фосфоритов бассейна Малый Каратау. Разведка и вовлечение в добычу новых месторождений фосфоритов с использованием новых технологий позволит создать новые рабочие места и обеспечить экономическую стабильность в регионе. Основной целью проекта является добыча сырья для завода по производству минеральных удобрении с планируемым объемом выпуска готовой продукции 150 тыс. тонн ежегодно на территории Индустриальной зоны «Тараз», субзона «Талас» расположенной в районе города Каратау Жамбылской области..

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В пределы лицензионной территории входит большая часть проявления фосфоритов Коктал. Подсчитанные запасы фосфоритов проявления Коктал, выявленные по результатам работ по теме №229 «Определение перспектив и направления геологоразведочных работ на 1976-1990г.г. в пределах фосфоритового бассейна Каратау», составляют 46,8 млн.т руды или 11,0 млн.т Р2О5 при среднем содержании 23,2%. Подсчёт прогнозных запасов осуществлялся выноской фосфоритового пласта на горизонтальную плоскость, без определения бортового содержания Р2О5 в целом по фосфоритовому пласту. В случае выделения двух и более пластов их мощность суммировалась, а содержание Р2О5 принималось как средневзвешенное относительно мощности. Прогнозные запасы рассчитывались на глубину 150м, вероятные – до 1000м. Протяженность пласта фосфоритов в пределах участка планируемых работ составляет 1.5км, средняя мощность 2.5м. Учитывая падение пласта в среднем 86°, истинная мощность составит: 2,5м х sin860 = 2,49м. Глубина разведки принимается 140м исходя из этого, предполагаемые запасы фосфорной руды в пределах лицензионной территории составят 2,49 х (140 : sin 860) х 1500 = 2,49 х 140,34 х 1500 = 524170м3. Объёмная масса фосфоритовой руды 2,75т/м3, среднее содержание P2O5 - 23,2%. Запасы фосфорита составят $524170 \times 2,75 =$ 1 441 467т или 334420т Р2О5...
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Цель проведения разведочных работ настоящего плана: разведка проявлений фосфоритов в Таласском районе Жамбылской области. Разведка будет выполняться в пределах лицензионной территории площадью 7,3 км2. Для решения геологических задач планом разведки предусматриваются следующие виды работ: - проведение поисковых маршрутов 8.5 км; - геологосъёмочные работы. Геологической съёмкой планируется покрыть часть лицензионной территории 3,5 км2; - проходка канав общим объемом 91.2 м3; Засыпка канав производится вручную. Общий объём засыпки составляет – 64.2м3. Объем снимаемого ПРС 12.8 м3. При проведении геолого-разведочных работ вскрышные работы и отвалы под вскрыши не предусмотрены. - геологическая документация канав; -бурение картировочных и разведочных скважин в количестве 8 шт буровой установкой CSD1300G. Глубина скважин принята для изучения и возможности подсчёта запасов открытой добычи до глубины 50 м.; Начальный диаметр бурения 112мм (по рыхлым и выветрелым породам твёрдосплавными коронками), конечный – 96.1 мм (НО) (по коренным породам алмазными коронками), с промывкой воды. Техническая вода для бурового раствора - привозная, будет доставляться к буровым установкам автоцистерной из водохранилища Жартас по договору. До начала бурения скважин на площадке установки буровой вручную производится снятие ПРС мощностью 0,2м. По завершению работ почвенно-растительный слой возвращается на место (рекультивация). Объёмы снятия ПРС с буровых площадок: всего 160 м3. Ликвидация скважин заключается в заливке скважины густым глинистым раствором и восстановлением поверхностной части рельефа. Объём работ – ликвидация 8 скважин и засыпка зумпфов. - геофизические исследования скважин; - геологическое сопровождение горных работ и бурения скважин; - строительство дорог и площадок под буровые. Общий объём при строительстве дорог и площадок составит – 2900 м3; - опробование; - обработка проб и пробоподготовка; - лабораторные исследования; - гидрогеологические исследования; - топографо-геодезические работы; - транспортировка...
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки проведения работ: І этап (подготовительный) составление плана разведки, составление документов по обязательной стратегической экологической оценке. Проведение экологической экспертизы плана разведки и представления в уполномоченный орган. Сроки –III IV кварталы 2022 года. II этап (поиски и предварительная разведка месторождений полезных ископаемых) предусматривает проведение полевых работ: поисковые маршруты, проходка и опробование канав, бурение скважин поисковой стадии, лабораторные работы, составление информационного отчёта по II этапу. Сроки I квартал 2023 года и II квартал 2024 года. III этап (оценка ресурсов и запасов проявлений на перспективных блоках, возврат неперспективных блоков). Количество перспективных блоков определяется по результатам проведённых геологоразведочных работ II этапа Проведение полевых работ: проходка и опробование канав, бурение

скважин оценочной стадии, лабораторные работы. Составление отчёта по результатам ГРР, постановка запасов на государственный баланс. Сроки – III квартал 2024 года и II квартал 2028 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 Разведка будет выполняться в пределах лицензионной территории площадью 7,3 км2. Лицензия №1733-EL . Цель проведения геологоразведочных работ— разведка месторождений фосфоритов. Пространственные границы объекта недропользования 3 (три) блока К-42-33-(106-5г-4,5,10). Общая продолжительность геологоразведочных работ 6 лет.;
- 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 Обеспечение питьевой водой будет проводиться путем закупки бутилированной воды в торговой сети г.Каратау. Техническая вода для бурового раствора привозная, будет доставляться к буровым установкам автоцистерной из водохранилища Жартас по договору

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) -хозяйственно-питьевые нужды; -технические нужды. Вода на питьевые и хозяйственно-бытовые нужды должна соответствовать санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов », утвержденных приказом Министра национальной экономики РК от 16.03.2015 г. №209.;

посредством автоводовоза с вакуумной закачкой.;

и изъятию не подлежит;

объемов потребления воды Расход воды на площадке составит - 0.362395тыс.м³/год, в том числе — на хозяйственно-питьевые нужды - 0.154395тыс.м³/год; - полив и орошение - 0.18 тыс.м³/год, - производственно-технические нужды - 0.028 тыс.м³/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевые нужды, пылеподавление, бурение скважин;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Лицензия №1733-ЕL на пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твёрдых полезных ископаемых в соответствии с Кодексом Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года «О недрах и недропользовании». Пространственные границы объекта недропользования 3 (три) блока K-42-33-(106-5г-4,5,10). Срок лицензии 6 (шесть) лет. Координаты угловых точек: 1) 43°15'00", 70°18'00"; 2) 43°15'00", 70°20'00"; 3) 43°13'00", 70°20'00"; 4) 43°13'00", 70°19'00"; 5) 43°14'00", 70°19'00"; 6) 43°14'00", 70°18'00".;
- 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 Зеленые насаждения на территории разведки отсутствуют. Вырубка или перенос деревьев не будет осуществляться в связи с их отсутствием на разведуемой территории. Запланированных к посадке деревьев в порядке компенсации не предусматривается. По окончании разведочных работ снятый почвенно-растительный слой будет возвращаться на место, территория будет полностью приводиться в безопасное, стабильное состояние, позволяющее природной среде полностью самовосстановиться:
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Геологоразведочные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир использованию

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир использованию и изъятию не подлежит; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объекты животного мира не используются;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроэнергия от ДЭС. Режим работы ДЭС 60кВт 2920 часов. Потребление дт-1 т/год. Потребление дт буровой установкой 2.07 т/год. Потребление дт автотранспортом- 0.36 т/год. Ориентировочное потребление бензина автотранспортом- 0.6 т/год Хранение дизельного топлива и бензина на площадке не предусматривается. Обеспечение питьевой водой будет проводиться путем закупки бутилированной воды в торговой сети г.Каратау. Техническая вода для бурового раствора привозная, будет доставляться к буровым установкам автоцистерной из водохранилища Жартас по договору посредством автоводовоза с вакуумной закачкой.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: Диоксид азота Класс опасности 2. Оксид азота Класс опасности 3. Диоксид серы Класс опасности 3. Сероводород Класс опасности 2. Оксид углерода Класс опасности 4. Формальдегид Класс опасности 2. Углеводороды предельные С12-С19 Класс опасности 4. Сажа Класс опасности 3. Бенз(а)пирен Класс опасности 1. Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния.Класс опасности 3. Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) Класс опасности 2. Свинец Класс опасности 1. Выбросы в атмосферный воздух с учетом передвижных составят 1.644441644г/с; 5.693884706т/год; без учета передвижных источников составят 1.570868096г/с; 5.186908453т/год Вещества, входящие 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 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 Для санитарного узла будет предусмотрен биотуалет, который будет периодически вычищаться ассенизационной машиной и содержимое вывозится согласно договора со специализированной организацией. Годовой объем сброса хозяйственно-бытовых сточных вод составит 0.154395тыс.м³/год. Веществ, 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 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 Объем образования бытовых и производственных отходов составляет 21.620374047488т/год, из них: Твердые бытовые отходы 1.35 т/год. Промасленная ветошь- 0.0127 т/год. Буровой шлам- 15.3613824т/год. Отработанный БР- 4.12768772608т/год. Буровые сточные воды- 0.768603921408т/год. Отходы будут образовываться на протяжении всего периода разведочных работ от жизнедеятельности рабочих и технологического процесса на площадке. Смешанные коммунальные отходы данный вид отходов неопасный, код 20 03 01. Для ТБО и мусора предусматривается установить контейнер под мусор. После накопления (3 суток) отходы должны вывозиться с территории предприятия на специализированный полигон ТБО. Контейнеры будут чиститься, а мусор вывозиться в места захоронения мусора. Ветошь промасленная. код 15 02 02. Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Пожароопасна, нерастворима в воде, химически неактивна. Промасленная ветошь собирается в металлический контейнер объемом 0,1м³ и по мере накопления передается по договору специализированной организации на утилизацию. Буровым шламом,

раствором называют сложную дисперсионную систему жидкостей эмульсионного, аэрационного и суспензионного типа, которые служат для промывки стволов в ходе бурения скважин. Код 01 01 02. глинистым Неопасный. Промывка скважин при бурении будет производиться приготавливаемым непосредственно на буровых при помощи миксера с гидроприводом и промывочной жидкостью (водой). Для очистки скважин от шлама и охлаждения породоразрушающего инструмента при бурении будут применяться глинистые растворы. Буровой раствор сливается в металлические зумпфы. Отработанный раствор используется для приготовления рабочих растворов в оборотной системе. Код – 01 01 02. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует..

- 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 ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Жамбылской области".
- 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) Вблизи района работ расположены населенные пункты: пос. Коктал, Майтюбе, г. Каратау, зона - промышленная с повышенным развитием транспорта, с повышенным загрязнением воздуха, природных вод и почв, городских территорий. Из промышленных объектов: рудники Чулактау, Шийлибулак с перерабатывающими предприятиями, зона с нарушением земель при карьерной добыче полезных ископаемых, с очагами развития карста. Самым мощным из этих факторов, загрязняющее окружающую среду выступает промышленность. Ее отходы действуют на все компоненты природы Рельеф района: – значительную часть площади занимает хребет Малый Каратау с высотными отметками 800-900м, достигающими в горах Жартас 1 022 м и в горах Беркара к юго-западу от оз. Бийликоль – 1 610 м. Высота хребта постепенно снижается к северо-западу, северо-востоку и юго-западу и абсолютные отметки составляют 400-450м. Малый Каратау расчленен на ряд более мелких гряд и депрессий северо-западного простирания. К северо-востоку от хребта Малого-Каратау расстилаются предгорные равнины Чу-Сарысуйской впадины. Гидрографическая сеть: представлена большим количеством родников, особенно в горной местности, ручьев и мелководных речек. Основные водные артерии: реки Талас, Баба-ата, Ушбас, Беркуты, Шабакты, Коктал, Тамды и Асса. В северо-восточной части района расположена цепь соленых (Ащиколь, Тузколь, Сорколь) и пресных (Акколь, Кызыл-Аутколь, Бийликоль) - озер. Климатические условия : - климат резко-континентальный с большими колебаниями сезонных и суточных температур, малым количеством осадков на равнинах (100-200 мм в год), в горах количество осадков возрастает до 350-550 мм. Среднегодовая температура положительная +8°C, при колебаниях её от +37°C в июле, до -25°C в январе. Ветры в течение года преимущественно восточные и северо-восточные со скоростью-4-5м/сек, редко до-15 м/сек. Иногда случаются пыльные бури (снежные вьюги зимой) со скоростью ветра до 25м/сек. при видимости до 50м..
- 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 Воздействие на окружающую среду признается несущественным: не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, включая дефицитные и уникальные природные ресурсы; не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды; Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности, включая: состояние окружающей среды, влияющей на здоровье людей; посещение мест отдыха, туризма, культовых сооружений и иных объектов; заготовку природных ресурсов, использование транспортных и других объектов; осуществление населением сельскохозяйственной деятельности, народных промыслов или иной деятельности.
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости

Трансграничных воздействий на окружающую среду не оказывается.

- Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения негативного воздействия на окружающую среду предусматриваются следующие мероприятия: По атмосферному воздуху: проведение технического осмотра и профилактических работ технологического оборудования, механизмов и автотранспорта, пылеподавление. По поверхностным и подземным водам: организация системы сбора и хранения отходов производства и потребления, контроль герметичности всех емкостей, во избежание утечек воды. По недрам и почвам: должны приниматься меры, исключающие загрязнение плодородного слоя почвы минеральным грунтом, строительным мусором, нефтепродуктами и другими веществами, ухудшающими плодородие почв. По отходам производства: современная организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. По физическим воздействиям: содержание оборудования в надлежащем порядке, своевременное проведение технического осмотра и ремонта, правильное осуществление монтажа вращающихся и движущихся деталей частей оборудования и тщательная их балансировка. По растительному миру: перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами, установка информационных табличек в местах произрастания редких и исчезающих растений на территории объекта. По животному миру: контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц без разрешения уполномоченного органа, установка информационных табличек в местах гнездования птиц, регулярное техническое обслуживание производственного оборудования и его эксплуатация в соответствии со стандартами изготовителей, осуществление жесткого контроля нерегламентированной добычи животных..
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Согласно лицензии (на пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твёрдых полезных ископаемых в соответствии с Кодексом Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года «О недрах и недропользовании») №1733-ЕL от 6 июня 2022 года сроком на 6 лет разведка твердых полезных ископаемых будет осуществляться в границах лицензионной территории 3. (три) блока К-42-33-(106-5г-4,5,10) в Таласском районе Жамбылской области. Альтернативных Приложения (документы подтверждающие сведения указанные в заявлении): технологических решений и мест расположения объекта не рассматривалось..
- 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): КАНАФИН КАНАТ КАИРЖАНОВИЧ

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



