

KZ93RYS00202688

13.01.2022 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 "РЛС ПОЛИМЕТАЛЛ", 010000, Республика Казахстан, г. Нур-Султан, район "Есиль", Проспект Қабанбай Батыр, здание № 17, Нежилое помещение 14, 210240010215, КАРМАНОВ КАЙРАТ ЖАРЫЛКАСЫМОВИЧ, 87776999558, Polimetal@mail.ru

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) Планируется Разведка твёрдых полезных ископаемых на площади по лицензии №1414-EL от 23 августа 2021 года в Алматинской области (участок Талапты). Согласно приложению 1 Кодекса, раздел 2, намечаемая деятельность относится к: п. 2 пп. 2.3. - разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых, по ко-торой процедура скрининга является обязательной. Приложение 2 Экологического Кодекса РК (далее Кодекс) от 02.01.2021 г. № 400-VI. Виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осуществление объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II или III категорий. Раздел 2. Виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осу-ществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам II категории п. 7 пп. 7.12 разведка твердых полезных ископаемых с из-влечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов 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) План разведки твёрдых полезных ископаемых на площади по лицензии №1414-EL от 23 августа 2021 года в Алматинской области (участок Талапты) выполняются впервые. ;

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) Не проводилось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Географически район работ расположен в Алматинской области в 15 км на юг от г. Тал-дыкорган, на западных отрогах хребта Джунгарский Алатау в левом борту долины реки Каратал. Параметры участка недр: - номер лицензии - №1414-EL. - дата выдачи – 23 августа

2021 года. - лицензия №1414-EL от 23 августа 2021 года на разведку твердых полезных ископаемых, которая предоставляет право на пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых в соответствии с Кодексом Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года «О недрах и недропользовании», выданной для ТОО «РЛС ПОЛИМЕТАЛЛ». - пространственные границы объекта недропользования – 26 блоков L-44-109-(10в-5в-24,25) L-44-109-(10в-5г-21,22,23,24,25) L-44-109-(10д-5б-4,5) L-44-109-(10е-5а-1,2,3,4,5) L-44-109-(10е-5б-1,2,3,4,5,6,7,8) L-44-110-(10а-5в-21,22,23) L-44-110-(10г-5а-1) - срок лицензии – 6 (шесть) лет. основные параметры участка недр: размеры –19,73 x 5,6 км. площадь – 6 336га = 63,4 км². координаты угловых точек: координаты угловых точек: №№ п/п Координаты Северная широта Восточная долгота 1 440 51/ 00// 780 23/ 00// 2 440 51/ 00// 780 33/ 00// 3 440 50/ 00// 780 33 / 00// 4 440 50/ 00// 780 31/ 00// 5 440 49/ 00// 780 31/ 00// 6 440 49/ 00// 780 28/ 00// 7 440 48/ 00// 780 28/ 00// 8 440 48/ 00// 780 25/ 00// 9 440 49/ 00// 780 25/ 00// 10 440 49/ 00// 780 18/ 00// 11 440 50/ 00// 780 18/ 00// 12 440 50/ 00// 780 23/ 00//.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Горные работы будут проводиться вручную и механическим способом одноковшовым гидравлическим экскаватором без предварительного рыхления. Траншеи предусматриваются нормального сечения: шириной 1,0 м по верху и 1,0 м по дну. Проектная средняя глубина - 1 м. Глубина по неизменным породам должна составлять не менее 0,5 м. Средний объем канавы составляет 1,0 м³ на один погонный метр ее длины. Горная выработка должна пересекать минерализованную зону с выходом в неизменные породы на длину не менее 3,0-5,0 м. При проходке траншеи соблюдается выполнение следующих процессов: - разметка траншеи на местности; - подготовка пути следования до проектных выработок экскаватору; - экскаваторная выемка породы в пределах контура выработки, с разгрузкой ее на бортах выработки; - периодическое перемещение экскаватора вдоль выработки. После проведения поисковых работ предусматривается бурение скважин. В зависимости от места заложения, скважины бурятся как вертикально, так и наклонно. По окончании бурения, проводится замер глубины скважины. По окончании бурения все скважины ликвидируются. За весь период разведки предварительный объем работ составит: Геологические маршруты – 50 п.км. Проходка траншеи – 130 м³. Бурение: Колонковое диаметром HQ - 1040 п.м. Колонковое диаметром NQ – 2600 п.м. RC – бурение – 5200 п.м. Штуфные пробы – 80. Геохимические пробы – 1430. Шламовые пробы – 2080. Керновые пробы – 3094. По окончании буровых работ, участок на котором проводились буровые работы, очищается от бытового мусора. Зумпфы закапываются..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Планом предусматривается провести поисковые и геологоразведочные работы на площади по лицензии №1414-EL. Срок выполнения работ – 6 лет. Цель проведения геологоразведочных работ: - разведка твердых полезных ископаемых. Геологические задачи: - разработать план геологоразведочных работ; - пополнить базу данных картографической и фактографической информации с использованием современных GIS-технологий; - выявить основные черты геологического строения, вещественного состава, геохимической и минералогической зональности рудных полей и локализовать участки, геофизические и геохимические аномалии, перспективные на обнаружение промышленных рудных тел; - изучить вещественный состав и морфологию рудных тел, прослеживание; - опробование, оконтуривание их по простиранию и на глубину; - оценить прогнозные ресурсы основных и попутных компонентов в пределах выявленных рудных полей и перспективных рудных тел; - дать предварительную геолого-экономическую оценку выявленным объектам; - подготовить рекомендации по направлению дальнейших геологоразведочных работ. Основными проектируемыми работами являются: геологические (поисково-съёмочные) маршруты, геофизические методы, колонковое бурение и RC-бурение, связанные с ними опробовательские и сопутствующие виды работ. Последовательность проведения работ: ЭТАП 1. Анализ и обобщение ретроспективных геологических данных по изучаемой территории. Подготовка, согласование и утверждение проекта на проведение разведочных работ. ЭТАП 2. Проведение геологического картирования путем проведения поисковых и рекогносцировочных маршрутов, проведение площадных геофизических исследований, проведение горных работ (траншей) на погребенных, геохимических повышенных ореолах рассеяния с учетом геофизических аномалий. ЭТАП 3. Проведение буровых работ на наиболее перспективных участках с целью заверки геологических и геофизических аномалий и последующим оконтуриванием рудных тел в случае их обнаружения. ЭТАП 4. Составление отчета с подсчетом прогноза.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Срок разведки – 2022-2027 г.г..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования - срок лицензии – 6 (шесть) лет. основные параметры участка недр: размеры –19,73 x 5,6 км. площадь – 6 336 га = 63,4 км². ;

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 Территория работ расположена в Алматинской области в 15 км на юг от г. Талдыкорган. Вода на территории участка используется на хозяйственно-питьевые и технологические нужды. Снабжение технической, питьевой и бутилированной водой проектом предусматривается из г. Талдыкорган. Для санитарных нужд проектом предусматривается ежедневный завоз воды на спец. транспорте. В целом, на 1 человека ежедневно будет завозиться 25 литров питьевой воды (согласно СП РК 4.01-101-2012), из них для умывальников 14 л/сут, бути-лированной для питья – 11 л/сут. Общий необходимый объем воды составит: 10 чел. x 25 л/1000 = 0,25 м³/сут. из них: для умывальников $10 \times 14 / 1000 = 0,14$ м³/сут. для питья $10 \times 11 / 1000 = 0,11$ м³/сут. Расчётная величина водопотребления на технические нужды для бурения составит 2600м x 0,1м³/м = 260 м³. Для обеспечения буровых работ технической водой будет использован водовозный авто-мобиль. Так же в период проведения работ для уменьшения количества пыли на площадке будет производиться пылеподавление в количестве 20 м³/год. Всего на технологические нужды необходимый объем воды составит: 260 м³/год + 20 м³/год = 280 м³/год.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) общее;

объемов потребления воды Общий необходимый объем воды составит: 10 чел. x 25 л/1000 = 0,25 м³/сут. из них: для умывальников $10 \times 14 / 1000 = 0,14$ м³/сут. для питья $10 \times 11 / 1000 = 0,11$ м³/сут. Расчётная величина водопотребления на технические нужды для бурения составит 2600м x 0,1м³/м = 260 м³. Для обеспечения буровых работ технической водой будет использован водовозный авто-мобиль. Так же в период проведения работ для уменьшения количества пыли на площадке будет производиться пылеподавление в количестве 20 м³/год. Всего на технологические нужды необходимый объем воды составит: 260 м³/год + 20 м³/год = 280 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственно-питьевое водоснабжение предусмотрено привозной водой питьевого качества. Сброс производственных сточных вод в поверхностные водные источники не производится. Соблюдение санитарных и экологических норм, своевременное устранение неполадок и сбоев в работе оборудования и техники, недопущение слива ГСМ на территории проведения работ позволит исключить негативное влияние на водные ресурсы. Все объекты строительства расположены за границами водоохраных зон и с соблюдением санитарно-защитных зон, зон санитарной охраны. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) - срок лицензии – 6 (шесть) лет. основные параметры участка недр: размеры –19,73 x 5,6 км. площадь – 6 336га = 63,4 км². координаты угловых точек: координаты угловых точек:

№№ п/п	Координаты	Северная широта	Восточная долгота
1	440 51/ 00// 780 23/ 00//	2	440 51/ 00// 780 33/ 00//
3	440 50/ 00// 780 33/ 00//	4	440 50/ 00// 780 31/ 00//
5	440 49/ 00// 780 31/ 00//	6	440 49/ 00// 780 28/ 00//
7	440 48/ 00// 780 28/ 00//	8	440 48/ 00// 780 25/ 00//
9	440 49/ 00// 780 25/ 00//	10	440 49/ 00// 780 18/ 00//
11	440 50/ 00// 780 18/ 00//	12	440 50/ 00// 780 23/ 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 Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка исследований отсутствуют. Зона влияния планируемой деятельности на растительный мир ограничивается граница-ми земельного отвода (прямое воздействие, включающее физическое уничтожение) и са-нитарно-защитной зоны (косвенное воздействие,

крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух). Мониторинг растительного покрова в процессе осуществления намечаемой деятельности не предусматривается. Выбросы загрязняющих веществ в атмо-сферу существенно не повлияют на растительный мир, превышений ПДК по всем ингре-диентам не ожидается. Зона влияния намечаемой деятельности на растительность ограничивается участком проведения работ. Учитывая вышесказанное, можно сделать вывод, что влияние на растительность оценивается как допустимое.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона воздействия проектируемого объекта на животный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, заключается в вытеснении за пределы мест обитания) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух).; ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предполагаемых мест пользования животным миром не предусматривается. Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не планируется. Иные источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется; ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений 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 При проведении геологоразведочных работ строительные материалы не используются. Электроснабжение предусматривается от дизельных двигателей. При проведении разведки полезных ископаемых теплоэнергия не используется. Вентиляция на период проведения геологоразведочных работ не предусматривается.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствует. Добыча природных ресурсов планом разведки не предусматривается..

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) На период проведения геологоразведочных работ основными источниками загрязнения являются работающие двигатели внутреннего сгорания, выбрасывающие отработанные газы, дизельные двигатели основного оборудования, пересыпка грунта, бурение скважин. Ориентировочное количество источников выбросов ЗВ: 2 организованных и 5 неорганизованных источников выбросов. В атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества по 10-ти наименованиям: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), серы диоксид (3 класс опасности), углерода оксид (4 класс опасности), сажа (3 класс опасности), керосин, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 % (3 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), бензапирен (1 класс опасности), углеводороды предельные C12-19 (4 класс опасности). Ориентировочный выброс ЗВ составит (без учета выбросов от передвижных источников): 0,7616953 г/с; 1,38342286 т/период. Суммарные выбросы загрязняющих веществ от передвижных источников (автотранспорта) нормированию не подлежат. Плата за выбросы загрязняющих веществ от автотранспортных средств производится по фактическому расходу топлива..

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 Сброс сточных вод на рельеф местности и в водные объекты не планируется, в связи с чем воздействие на поверхностные водные объекты и

подземные воды не происходит. Отвод хозяйственно-бытовых стоков предусматривается в биотуалеты с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией. Отвод хозяйственно-бытовых стоков до биотуалетов от умывальников осуществляется переносной емкостью объемом более 10 л, установленной под умывальником. При небольших объемах используемых вод негативного воздействия на грунтовые и подземные воды не ожидается.

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. Принятая технологическая схема работ, с учетом принятого комплексного использования материалов и сырья предусматривает образование отходов производства и потребления на период промышленной разработки месторождения: $Q = P * M * p_{тбо}$, где: P - норма накопления отходов на одного человека в год, $P = 0,3$ м3/год; M – численность людей: 10 чел. $p_{тбо}$ – удельный вес твердо-бытовых отходов, $p_{тбо} = 0,25$ т/м3. Предварительное расчетное годовое количество, образующихся твердых бытовых отходов составит: $Q = 0,3 * 10 * 0,25 = 0,75$ т/год. Отходы хранятся не более 3-х суток в специальных контейнерах. В процессе выполнения геологоразведочных работ на участке промышленные отходы не образуются. Автотранспорт, ДЭС и буровые, задействованные на участке работ, обслуживаются на базе подрядчика или по договору со специализированной организацией. Эксплуатация неисправного технологического оборудования на площадке работ запрещена, мелкосрочный ремонт не проводится. Пробуренные скважины предусматривается ликвидировать путем тампонажа густым глинистым раствором с удалением обсадных труб. По завершению работы трубы вывозятся на базу подрядчика для дальнейшего использования на склад. Добытый из скважин керн вывозится для проведения химико-аналитических работ в специализированную лабораторию. Буровая площадка рекультивируется. Образование иных, кроме указанных, видов отходов производства и потребления в процессе намечаемой деятельности не прогнозируется..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Выдача заключений государственной экологической экспертизы для объектов II категории – Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК РГУ «Департамент экологии по Алматинской области»..

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) Географически район работ расположен в Алматинской области в 15 км на юг от г. Талдыкорган, на западных отрогах хребта Джунгарский Алатау в левом борту долины реки Каратал. Рельеф территории на 90% низкогорный увалисто-грядовый с меридионально располагающимися узкими долинами временных водотоков. Относительные превышения достигают 100-110 м, абсолютные отметки находятся в интервале 700-1000 м. Крутизна склонов обычно 10-20°, на некоторых участках достигает 30-35°. Климат резкоконтинентальный и обусловлен положением описываемой площади на границе двух климатических зон: Прибалхашской пустыни на западе и высокогорья Джунгарского Алатау на востоке. Поэтому лето здесь обычно жаркое и засушливое, зима в общем мягкая, но не редко малоснежная, на коротких отрезках времени холодная. Среднегодовая температура +6°, максимальная в июле-августе - до + 35 -40°, в январе-феврале понижается до -35°. Устойчивый снежный покров имеется лишь на северных склонах и в узких долинах водотоков и держится с декабря до середины марта. Гидрографическая сеть района принадлежит двум водосборным бассейнам – оз. Балхаш и р. Сарысу. Проектируемые работы не попадают в водоохранные зоны. В связи с отсутствием наблюдательных постов за состоянием атмосферного воздуха, в районе проведения геологоразведочных работ, сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ отсутствуют..

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. Возможные формы воздействий на окружающую среду в результате осуществления

намечаемой деятельности имеют по пространственному масштабу – ограниченное воздействие, по временному масштабу – многолетнее воздействие, по интенсивности – незначительное воздействие. 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. В соответствии со спецификой намечаемой деятельности определено, что основными источниками воздействия на атмосферный воздух будут являться: буровые работы, планировка буровых площадок, пересыпка грунта, и т.д. Применение мер по смягчению оказываемого машинами и механизмами воздействия на атмосферный воздух не предусматривается ввиду отсутствия в практике технологий, позволяющих исключить или снизить воздействие. Таким образом, остаточные воздействия намечаемой деятельности, используемые при оценке величины и значимости воздействий на воздушную среду, ввиду отсутствия возможных смягчающих мероприятий, принимаются на уровне определенных первоначальных воздействий. С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что проектируемая технологическая схема проведения работ соответствует современному опыту в данной сфере хозяйства..

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

- 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):

Карманов К.Ж.

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



