

KZ87RYS00253139

03.06.2022 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:

Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства и жилищной инспекции города Темиртау", 101400, Республика Казахстан, Карагандинская область, Темиртау Г.А., г.Темиртау, Бульвар Независимости, строение № 9, 010840003064, КЫДЫРБЕКОВ РИНАТ КУАТУЛЫ, 87023391693, guos2006@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) Рабочий проект "Капитальный ремонт автодороги по пр. Металлургов", протяжением 2,915 км разработан ТОО «ПИИ «Каздорпроект» на основании Договора с Заказчиком - Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства и жилищной инспекции города Темиртау". Проспект Металлургов относится к дорогам въездной группы и свое начало берет с развилки на трассе Астана-Екатеринбург. Являясь магистралью, соединяющей Темиртау с областным центром, проспект Металлургов считается визитной карточкой города. Здесь был возведён самый крупный в Карагандинской области многоквартирный дом, который горожане прозвали «Китайской стеной». Классификация согласно приложению 1 раздела 2 п. 7.2 Экологического кодекса РК: строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более.

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 в вид деятельности нет, так как воздействие намечаемой деятельности проводится 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) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как воздействие намечаемой деятельности проводится впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Согласно задания Заказчика на разработку рабочего проекта "Капитальный ремонт автодороги по пр. Металлургов" и технического задания ТОО «ПИИ «Каздорпроект» в октябре 2021 г. произведены топогеодезические изыскания на Капитальный ремонт а/

дороги проходящей пр. Metallургов (от пр.Республики до ул. Амангельды). Расположена дорога в г. Темиртау Карагандинской области. Начало трассы ПК0+00 принято на пересечении пр.Металлургов и пр. Республики. Конец трассы принят на пересечении пр.Металлургов с ул.Амангельды. Общая протяжённость дороги составляет 2,915 км. Камеральная обработка материалов полевых изысканий проводилась в октябре 2021 года. Проспект Metallургов на участке от пр. Республики до ул. Амангельды. пр. Metallургов является магистральной улицей общегородского значения, застроенная многоэтажными зданиями с современной планировкой, с множеством элементов благоустройства, въездов во дворы, автостоянок. Осуществляет транспортную, пешеходную связь между магистральными улицами общегородского значения (пр. Республики, ул. Абая, пр. Мира и ул. Амангельды). Возможность выбора другого места осуществления намечаемой деятельности отсутствует..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Характеристика продукции: "Капитальный ремонт автодороги по пр. Metallургов" протяжением 2,915 км. Новая дорожная по Типу I устраивается на всем протяжении трассы на шири- ну расширения проезжей части, справа по ходу движения пикетажа. Общая протяженность участка Типу I –2,915м. Общая толщина дорожной одежды – 100 см. Розлив битума по слоям производится в соответствии со СНиП 3.06.03-85. Учитывая сложные климатические условия района, опыт работы асфальтобетонного покрытия в данных условиях и требования СТ РК 1225-2013 по выбору вяжущего необходимо применять для приготовления асфальтобетонных смесей вязкий битум БНД 90/130 (глубина проникания иглы при температуре 25°С, 0.1 мм должна быть 91-130). Местоположение участков, площади и объемы работ отражены в «Ведомости проектируемой дорожной одежды». пр. Metallургов, ПК0+00-ПК23+55: Параметры проезжей части: • ширина дорожной одежды –23,0 м, • ширина проезжей части - 21,00м • ширина полосы безопасности - 4х 0.50м, • ширина полосы движения – 3.50м..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности До начала строительных работ необходимо выполнить следующие виды работ: 1) разбивочные работы; 2) демонтаж дорожных знаков, фонтанов, малых архитектурных форм, автопавильонов; 3) киркование существующего асфальтобетонного покрытия; 4)демонтаж бетонного основания 5)вырубка деревьев; 6) расчистка территории от кустарника;7)разборка существующего лотка; 8)расчистка площадей от бытового мусора; 9)переустройство коммуникаций; 10)срезка и наращивание смотровых и ливневых колодцев. Учитывая, что существующее покрытие находится в плохом состоянии, проектом предусматривается его кирковка, погрузка и транспортировка строительную площадку. Вырубка деревьев предполагается на участках, попадающих под уширение проезжей части в местах правоповоротных съездов и на участках устройства разворотных петель. Местоположение, количество и объемы работ по вырубке и пересадке отражены в «Ведомости рубки леса, кустарника и корчевки пней». Объемы работ по вырубке и пересадке согласовывает Заказчик. Для реализации проектных решений по уширению пр.Металлургов есть необходимость демонтажа металлических рекламных билбордов находящихся на всем протяжении проектируемого участка. На момент строительства, в соответствии с письмом Заказчика, рекламные билборды будут демонтированы собственником. Металлические опоры освещения, расположенные слева и справа в бульварной части по ходу пикетажа, также, на момент строительства, при уширении проезжей части за счет сокращения ширины бульвара будут демонтированы в соответствии с письмом Заказчика. Демонтаж металлических опор освещения производится на всем протяжении трассы. Для обеспечения мобильности технологического транспорта на территории строительства демонтируемые опоры транспортируются на базу - территория ТОО «Жарык-Т», находящееся на расстоянии 2,5 км. При устройстве освещения данные опоры завозятся на трассу и вновь монтируются. При этом, необходимым условием является максимально- возможное соблюдение норм при установке опор освещения. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Длина участка $L=2,915\text{ км}$; Автомобильная дорога I технической категории (капитальный усовершенствованный тип покрытия). Согласно общих указаний главы VI «Непроизводственное строительство» п.2 «Коммунальное хозяйство» СН РК 1.03-02-2014 принимается метод линейной интерполяции исходя из имеющихся в нормах протяженностей 1км и 3км с нормами продолжительности строительства 13 и 24 месяц. Продолжительность строительства на единицу прироста мощности равна: $(24-13):(3-1)=5,5\text{ месяцев}$ Прирост мощности равен $2,915-1=1,915\text{ км}$ Продолжительность строительства Т с учетом интерполяции будет равна: $T=5,5*1,915+13=23,53\text{ месяцев}$. С учетом коэффициента 0,9, $T=23,53*0,9=21,17\text{ месяца}$ Продолжительность строительства составляет 3 года. Начало строительства - II квартал 2023г., окончание - декабрь 2025 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
1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования: Площадь: общая строительная длина – 2,915 км. Целевое назначение: Капитальный ремонт автодороги по пр. Металлургов. Предполагаемые сроки использования: 3 года (начало строительства - II квартал 2023г., окончание - декабрь 2025 года).;

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 В качестве источника технического и питьевого водоснабжения рекомендуется использовать водопроводную сеть г. Темиртау. На хозяйственно-питьевые нужды и будет 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 Республики Казахстан от 16 марта 2015 года №209. Согласно ответа РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция», рассматриваемый участок расположен в районе Самаркандского водохранилища. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Вывод. Разработка проекта водоохранных зон и полос не требуется, так как водоохранная зона и полоса на Самаркандское водохранилище установлена (постановление акимата Карагандинской области от 5 апреля 2012 года № 11/06).;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: для намечаемой деятельности в период строительства и эксплуатации использование водных ресурсов непосредственно из поверхностных водных объектов, также общее, специальное и обособленное водопользование не предусматривается. Качество необходимой воды: Качество необходимой воды: для намечаемой деятельности предусматривается использование воды сети хозяйственно-питьевого водоснабжения п. Темиртау питьевого качества;

объемов потребления воды Предполагаемый объем потребления питьевой воды –200 м3/год, технической – 950 м3/год. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование воды с водных ресурсов не предусматривается. В случае использования воды с водных ресурсов будет оформлено разрешение на специальное водопользование.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты: 1) с.ш. 50 06 49, в.д. 72 96 93; 2) с.ш. 50 06 48, в.д. 72 97 03; 3) с.ш. 50 04 46, в.д. 72 96 39; 4) с.ш. 50 04 45, в.д. 72 96 48. Предполагаемые сроки использования: 3 года (начало строительства - II квартал 2023г., окончание - декабрь 2025 года).;

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 с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования – намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Сведения о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности: Вырубке подлежат 66 деревьев (10 тополей, 11 сосен, 38 карагачей, 5 берез, 2 рябины), пересадке подлежат 6 сосен. В проектной документации будет предусмотрена компенсационная посадка деревьев. Необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации: Вырубке подлежат 66 деревьев (10 тополей, 11 сосен, 38 карагачей, 5 берез, 2 рябины), пересадке подлежат 6 сосен. В проектной документации будет

предусмотрена компенсационная посадка деревьев.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.; Иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных - использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.; Операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.; Иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных - использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.; Операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.; Иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных - использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.; Операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.; Иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных - использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.; Операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.;

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

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов на период строительства и эксплуатации объекта- отсутствует.

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) 1)Железа оксид(0123),(кл.оп.-3),по1т/год;2)Марганец(0143), (кл.оп -2), по1 т/год; 3)Олово оксид(0168),(кл.оп.-3),по 1т/год;4)Свинец(0184), кл.оп.-1,по 1т/год;5)диСурьма триоксид (0190), (кл.оп. -3), по 1т/год; 6)Азота диоксид(0301), (кл.оп -2), по 1т/год; 7)Азота оксид (0304),(кл.оп -3),по 1т/год; 8)Углерод (0328), (кл.оп -3), по 1т/год; 9)Сера диоксид (0330),(кл.оп -3), по 1т/год;10)Углерод оксид (0337), (кл.оп -4), по 1т/год; 11)Фтористые газооб.Соед.(0342),(кл.оп-2),по1т/год;12)Фториды неорг. плохо раств. (0344),(кл.оп-2),по1т/год;13)Диметилбензол(0616), кл.оп-3,по 1т/год;14)Метилбензол (0621),кл.оп-3,по1т/год;15)Бутан-1-ол(1042),кл.оп-3, по1т/год;16)Этанол(1061), кл.оп -3, по 1т/год; 17) Гидроксibenзол(1071),кл.оп -2, по 1т/год;18)Этан-1,2-диол (1078),кл.оп-0,по1т/год;19)2-(2-Этоксietокси)этанол(1112), кл.оп -0, по 1т/год;20)2-Этоксietанол (1119),кл.оп -0, по 1т/год; 21)Бутилацетат (1210), кл.оп -4, по 1т/год; 22)Этилацетат (1240), кл.оп -4, по 1т/

год; 23)Проп-2-ен-1-аль(1301), кл.оп -2, по 1т/год; 24) Формальдегид (1325), кл.оп -2, по 1т/год;25)Пропан-2-он(1401), кл.оп -4, по 1т/год; 26)Керосин (2732),кл.оп-, по 1т/год; 27) Сольвент нефта(2750), кл.оп-,по1т/год;28)Уайт-спирит (2752),кл.оп-,2023-2025гг.-по1т/год);29)Углевод.Пред.С12-С19(2754),кл.оп-4,по1т/год;30)Взвешенные частицы(2902), кл.оп-3,по12т/год);31)Пыль неорг.более 70%(2907), кл.оп -3,по15т/год; 32)Пыль неорг. 70-20 %(2908), (кл.оп-3),по150т/год;33)Пыль абраз.(2930),(кл.оп-)-по 15т/год. Предполаг.объемы выбросов на период строит.работ:2023-2025гг.-по 221 т/год. Намеч.вид деят-ти не входит в Виды деят-ти, на кот-е распространяются треб-я о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принят.порог.значениями для мощности произв-ва, а также оператор не осуществляет выбросы люб. загрязнителей в кол-вах, превыш-х примен.порог.значения. В связи с чем, ЗВ в ожид.выбросах не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не намечается..

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 В процессе проведения строительно-монтажных работ образуются следующие предполагаемые виды отходов: смешанные коммунальные отходы (200301) – 2023-2025гг. – по 15т/год; отходы сварки (120113) – 2023-2025гг.- по 1,5 т/год; отходы от красок и лаков (080112) – 2023-2025гг – по 2 т/год, строительные отходы (170904)– 300т/год, ветошь промасленная (150202*) – 2023-2025гг – по 5т/год. Смешанные коммунальные отходы образуются в процессе деятельности работников на строительной площадке. Отходы сварки представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Отходы красок и лаков -образуются при выполнении малярных работ. Ветошь промасленная образуется при ремонте и эксплуатации техники. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности потребуется: разрешение (талон) на реконструкцию объекта .

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) В предполагаемом месте осуществления намечаемой деят-ти отсутствуют объекты, воздействие которых на ОС не изучено или изучено недостаточно, включая объекты истор.загрязнений, бывш.воен.полигоны и др.объекты. Фоновых исследований не требуется. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует, так как работы носят временный характер. Рассматриваемый район характеризуется резко континентальным климатом. В геоморфологическом отношении район проектирования располагается на части Казахского мелкосопочника, поверхность мелкосопочника характеризуется ярусным строением. Самым древним ярусом является поверхность скульптурной цокальной равнины девонскрго возраста. Над общим уровнем его возвышаются обширные массивы мелкосопочного рельефа верхнепалеогенового и четвертичного возраста, возникшие преимущественно в начале четвертичного возраста. Сибироязвенных захоронений и скотомогильников на территории месторождения

не имеется. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Редких и исчезающих растений в зоне влияния участка проведения работ нет. Редкие или вымирающие виды животных, занесенные в Красную Книгу Казахстана, в районе проведения работ не встречаются. Путей миграции через территории рассматриваемого участка нет. Следовательно, при соблюдении всех правил производства работ, существенного негативного влияния на животный мир и изменения генофонда не произойдет, воздействие оценивается как допустимое. Состояние атмосферного воздуха в районе размещения участка организуемого производства можно оценить как умеренно загрязненное. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории 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. Так как объект находится на урбанизированной территории и в связи с тем, что строительные работы носят временный характер воздействие на окружающую среду, носит кратковременный характер, и какого-либо значимого влияния оказывать не будет. Анализ проведенных расчетов загрязнения атмосферы от источников выбросов при эксплуатации проектируемого объекта показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК на границе жилой зоны, т.е. выбросы вредных веществ не создают концентраций, превышающих предельно допустимый уровень на границе ЖЗ. Согласно расчетам валовых выбросов загрязняющих веществ воздействия на окружающую среду несут незначительный характер..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничное воздействие на окружающую среду – отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: •беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям; •использование автотранспорта в ночное время. Правила эксплуатации оборудования позволяют своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами..

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

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Кыдырбеков Р.К.

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



