

KZ75RYS00249669

25.05.2022 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 "KazGeoplus", 100024, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., район им.Казыбек би, Проспект Шахтеров, дом № 74, Квартира 216, 180640025567, ЕСЕНТАЕВ ДАНИЯР ЕРСЫНОВИЧ, 87019038955, kazgeoplus@gmail.com
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) ТОО «KazGeoplus» предусматривает проведение рекультивации нарушаемых земель при добычи потерь угля на полях погашенных шахт №18 «Основная» и №18-бис земли ТОО «СТС-1». Согласно Разделу 1 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение скрининга воздействия является обязательным..

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 не предусматривается. Настоящим заявлением предусматривается рекультивация нарушаемых земель ;

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) нет.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Земельный участок, под кадастровым номер 09-142-019-166, площадью 11.2610 га расположен в Октябрьском районе города Караганды, учётный квартал №19. Земельный участок используется товариществом с ограниченной ответственностью «СТС-1» в пределах предоставленного земельного и горного отвода для добычи ранее списанных запасов угля «Основная» и № 18-бис, что соответствует предоставленному целевому назначению. Жилой массив Майкудук находится на расстоянии 4 км. В 2 км к востоку проходит железнодорожная магистраль Алматы–Караганда–Астана. В юго-западной части от участка, в 1 км. расположен действующий завод им.Пархоменко. Площадь горного отвода находится в пределах восточной части Промышленного участка Карагандинского угольного района Карагандинского бассейна, с востока к нему примыкает поле ликвидированной шахты «Майкудукская», с

запада – шахта «Кировская» (ТОО «Нефрит 2030»). По южной границе горного отвода поле шахты ТОО «Батыр» граничит с полем шахты им. Костенко. Земельный участок, под кадастровым номером 09-142-109-075, площадью 8,3 га расположен в Октябрьском районе города Караганды, учётный квартал №109. Земельный участок используется товариществом с ограниченной ответственностью «СТС-1» в пределах предоставленного земельного и горного отвода для добычи ранее списанных запасов угля. Участок фактически расположен на породном отвале вскрыши бывшего угольного разреза расположенного севернее промплощадки шахты «Кузембаевой». К восточной части земельного участка, практически в 50 метрах расположен железнодорожный путь УД АО «АрселорМиттал Темиртау». К западу от земельного участка, в угольном разрезе, расположена городская свалка ТОО «ГорКом Транс города Караганды». Участок предоставлен для добычи ранее списанных запасов угля. В соответствии с заданием на проектирование другие места размещения объекта не рассматривались.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основные виды и объемы полевых работ: Участок №1 09-142-019-166 - 1. Площадь отвода земель месторождения всего 11,26102 га. Площадь земель, подлежащая техническому этапу рекультивации: 11,2610 га 3. Разработка грунта III кат. бульдозером с перемещением на 50 метров 33783 м³ 4. Планировка грунта бульдозером 11,2610 га 5. Разрыхление грунта культиватором-глубокорыхлителем 33783 м³ на 11,2610 га. 6. Посев многолетних трав с одновременным прикатыванием 11,2610 га 7. Уплотнение грунта 2,2 тонным самоходным вибрационным катком 33783 м³ на площади 11,2610 га. 8. Уплотнение грунта 2,2 тонным самоходным вибрационным катком 33783 м³ на площади 11,2610 га. 9. Полив посевов поливальной машиной 11,2610 га. Участок №2 09-142-109-075 №№ п/п Показатели Ед. измер. Кол-во 1. Площадь отвода земель месторождения всего 8,3000 га 2. Площадь земель, подлежащая техническому этапу рекультивации: га 8,3000 3. Разработка грунта II кат. эксковатором ёмкостью 1,25 м³ с погрузкой в автотранспорт м³ 398260 4. Перевозка грунта на 1 км. автотранспортом грузоподъёмностью 10 тонн тонн 637216 5. Разработка грунта I кат. бульдозером с перемещением на 20 метров м³ 398260 6. Планировка грунта бульдозером 8,3000 га 7. Разрыхление грунта культиватором-глубокорыхлителем 24900 м³ на 8,3000 га. 8. Посев многолетних трав с одновременным прикатыванием 8,3000 га 9. Уплотнение грунта 2,2 тонным самоходным вибрационным катком 24900 м³ на площади 8,3000 га. 10. Полив посевов поливальной машиной 8,3000 га.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Рабочий проект рекультивации нарушаемых земель предусматривает проведение рекультивации в два этапа - технический и биологический. Для обоснования проектных решений специалистами ТОО «KazGeoplus» были проведены полевые землеустроительные работы и почвенно-мелиоративные изыскания. Цель обследования – оценка качества нарушенных земель на земельном участке, предоставленном для добычи потерь угля на полях на шахт 18 «Основная» и 18-бис. Плановой основой при почвенном обследовании на участках служили планшеты АФС М 1: 10000 залёта 1988 года, планшеты М:2000 и съёмка предоставленная ТОО «Астана-Тайм». Выполнены необходимые полевые землеустроительные работы. Выбор направления рекультивации земель осуществляется с учетом следующих факторов: -природных условий района (климат, почвы, геологические, гидрогеологические и гидрологические условия, растительность, рельеф), определяющих геосистемы или ландшафтные комплексы; -агрохимические и агрофизические свойства пород и их смесей в отвалах; -хозяйственных, социально-экономических и санитарно-гигиенических условий в районе размещения нарушенных земель; -срока существования рекультивационных земель и возможности их повторных нарушений; -технологии производства комплекса горных и рекультивационных работ; -требований по охране окружающей среды; -планов перспективного развития территории района горных разработок; -состояния ранее нарушенных земель, т.е. состояния техногенных ландшафтов карьерно-отвального типа. Технический этап рекультивации предусматривает подготовку земель для последующего целевого использования и включает выполнение следующих работ: - разработка и вылаживание откосов борта карьера и породных отвалов до необходимого уклона - планировка местности - прикатывание поверхности. Биологический этап рекультивации заключающийся в восстановлении плодородия нарушенных земель, необходимого для их успешного использования в народном хозяйстве согласно направлению рекультивации..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и деактивацию объекта) Работы по окончательной рекультивации необходимо начать сразу после прекращения добычных работ – 2042 годы (май-октябрь). Количество смен в сутки, смен -1 ; Продолжительность смены, часов-11.

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 Участок №1 09-142-019-166 площадью 11,2610 га. и участок №2 09-142-109-075 площадью 8,3000 га в административном отношении расположены на землях Октябрьского района г. Караганды. Целевое назначение: проведение операций по добыче потерь угля и ранее списанных запасов угля. Предполагаемые сроки использования: до 2042 года.;

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 Для удовлетворения хозяйственно-бытовых и технологических нужд предусмотрено использование привозной воды Вблизи рассматриваемых участков отсутствуют крупные поверхностные водные объекты. В установлении водоохраных полос и зон нет необходимости.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – специальное, качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые и производственные нужды;

объемов потребления воды хозяйственно-питьевого качества – 61,875 м³/год, для производственных нужд питьевого качества (полив зеленых насаждений при биологическом этапе рекультивации) – 78,1386 м³; операций, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственно-питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд, для полива травянистой растительности;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Рекультивация нарушенных земель предусмотрена в пределах географических координат угловых точек: Участок №1 09-142-019-166 площадью 11,2610 га: 49° 52' 52,6575102", 73° 07' 55,6973568"; 49° 52' 48,5834709", 73° 07' 36,7933305"; 49° 52' 47,3094074", 73° 07' 20,6187461"; 49° 52' 51,7229900", 73° 07' 17,2353314"; 49° 52' 52,2092590", 73° 07' 17,1894922"; 49° 52' 52,2517260", 73° 07' 20,2604688"; 49° 52' 53,6892122", 73° 07' 31,1067266"; 49° 52' 53,3747272", 73° 07' 31,1610280"; 49° 52' 51,6102139", 73° 07' 32,4153306"; 49° 52' 52,0044260", 73° 07' 35,4499053"; 49° 52' 53,1384586", 73° 07' 34,6938864"; 49° 52' 53,6817800", 73° 07' 36,2718394"; 49° 52' 54,3505533", 73° 07' 36,0975609"; 49° 52' 56,1642152", 73° 07' 49,7834900"; 49° 52' 56,7328135", 73° 07' 51,5183922"; 49° 52' 57,6467293", 73° 07' 53,5879704". Участок №2 09-142-109-075 площадью 8,3000 га: 49° 50' 55,6334139", 73° 02' 17,6396889"; 49° 51' 01,0402824", 73° 02' 22,4809204"; 49° 51' 02,3550389", 73° 02' 28,6106671"; 49° 51' 01,9450599", 73° 02' 33,9285017"; 49° 50' 58,9090135", 73° 02' 33,1769109"; 49° 50' 52,7756415", 73° 02' 33,4489479"; 49° 50' 49,9277006", 73° 02' 27,8642075". Предполагаемые сроки права недропользования – до 2042 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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации при проведении рекультивации нарушаемых земель на рассматриваемых участках не предусматривается вырубка зеленых насаждений. Также, растительность в районе расположения месторождения нарушена производственной деятельностью по добыче угля и рекультивация нарушаемых земель проводится с целью восстановления земель и растительного покрова. Большая часть территории, отведенную под строительную площадку, представляет залежные земли, на которых преобладают следующие виды сорняковой растительности: овсюг, вьюнок полевой, осот желтый и розовый, ширица, полынь обыкновенная, полынь Маршалла. Влияние, оказываемое на растительный мир в результате проведения рекультивационных работ, связанное с выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух носит локальный характер;

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. Рекультивация нарушаемых земель будет производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности. Согласно письму №ЗТ-2022-01506339 от 20.04.2022 г., выданной РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира», координаты участков 09-142-019-166 и 09-142-109-075 находятся за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Данная территория к ареалам обитания животных, занесенных в Красную книгу РК не относится, так как находится в границах города Караганда. Данная территория не относится к путям миграции Бетпақдалинской популяции сайги.;; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир использованию и изъятию не подлежит;

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 Животный мир использованию и изъятию не подлежит;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования не предусматривается, работы по рекультивации нарушаемых земель предусматривается проводить в светлое время суток в теплый период года;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Вышеуказанные ресурсы не используются при проведении рекультивации нарушаемых земель.

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 с указанием наименований загрязняющих веществ, их классов опасности приведены в таблице 1.5. В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, вид деятельности рекультивация нарушаемых земель не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. В связи с чем, загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей. 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)3 (класс опасности), 3,3013 г/с, 19,5866 т/год.

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 не предусмотрен. Сбор и накопление хозяйственно-бытовых стоков на территории месторождения будет осуществляться в биотуалет..

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 осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: ТБО в объеме 0,51 т/год образуются в процессе жизнедеятельности персонала, №20 02 01 (неопасный). Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные

отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. 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 (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Согласование Проекта рекультивации нарушаемых земель в следующих учреждениях: 1) Уполномоченные государственные органы в области охраны окружающей среды; 2) ГУ «Управление земельных отношений Карагандинской 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) Согласно письму №ЗТ-2022-01506339 от 20.04.2022 г., выданной РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира», координаты участков 09-142-019-166 и 09-142-109-075 находятся за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Данная территория к ареалам обитания животных, занесенных в Красную книгу РК не относится, так как находится в границах города Караганда. Данная территория не относится к путям миграции Бетпақдалинской популяции сайги. Предприятием будут осуществляться все мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест обитания концентрации животных, обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, а также учитываться все требования, предусмотренные законодательством РК (Экологический кодекс РК № 400-VI от 02.01.2021 г. (ст. 257, 262, 266, 397), Закон РК «Об особо охраняемых природных территориях» №175 от 7.07.2006 г.; Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» № 593 от 9.07.2004 г. (ст. 17)). Ближайшие посты наблюдения атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» расположены в г. Караганда в 4,21 км от участка №1 09-142-019-166 и в 4,89 км от участка №2 09-142-109-075. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается сравнение с гигиеническими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет..

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. Работы предусматривается проводить в 2022 году согласно календарного плана-графика. При проведении работ по рекультивации нарушенных земель загрязнение атмосферного воздуха будет происходить от неорганизованных источников эмиссий (выбросов). Организованные источники выброса при проведении рекультивационных работ отсутствуют. Основными неорганизованными источниками загрязнения являются земляные работы, а также автотранспорт и спецтехника. При земляных работах в атмосферу будет выделяться пыль неорганическая с содержанием двуоксида кремния 20-70%. Выбросы выхлопных газов от ДВС транспорта и спецтехники компенсируются соответствующими платежами по факту сожженного топлива. При работе спецтехники будут выбрасываться следующие вещества: углерода оксид, азота диоксид, углеводороды предельные, бенз-а-пирен, серы диоксид. В ходе проведения рекультивации нарушенных земель не предусматриваются взрывные работы, которые могли бы являться источником залповых выбросов. Таким образом, условия работы и технологические процессы, применяемые на предприятии, не допускают возможности залповых и аварийных выбросов. Валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит 19,5866 т/год (участок №1 – 2,5593 т/год; участок №2 – 17,0273 т/год).. Для питьевых нужд используется привозная вода. Вода на питьевые и хозяйственно-бытовые нужды должны соответствовать Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к водозабору 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. Отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом предусматривается в биотуалет. Проектом не предусматривается забор воды из рек. Проектом также не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности. Продолжение в приложенном заявлении..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с отдаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и спецтехники, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер: • выполнение работ согласно технологическому регламенту; • для предотвращения загрязнения водных ресурсов, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил (в том числе использование металлических поддонов при заправке топливом для устранения проливов), исключающих загрязнение грунтовых вод (частичный и капитальный ремонт, мойка техники – только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями). • хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов; • транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели. • перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; • производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений. • контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц без разрешения уполномоченного органа; • установка информационных табличек в местах гнездования птиц; • воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным; • установка вторичных глушителей выхлопа на спец. технику и автотранспорт; Продолжение в приложенном заявлении..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Других альтернатив и вариантов для достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления у предприятия нет..
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 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):

Есентаев Д.

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



