

KZ01RYS00318707

29.11.2022 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 "Бапы Мэталс", 101713, Республика Казахстан, Карагандинская область, Шетский район, Акжалская п.а., п.Акжал, улица Абая, дом № 2, 140240031956, ФАХРЕТДИНОВ НАИЛЬ ФААТОВИЧ, 2207102, jur-1@bapy.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) Предприятие существующее. Основная деятельность – добыча и переработка железосодержащих руд месторождения Жуантобе. В соответствии с Приложением 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан, в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным, входят карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га. В соответствии с Приложением 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан, к видам намечаемой деятельности и иных критериев, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I категории, относится добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных 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) рассматриваемое предприятие является действующим. Предприятием было получено Разрешение и Заключение государственной экологической экспертизы Оценки воздействия на окружающую среду KZ91 VCZ00607137 от 16.06.2020 г. В соответствии с Разрешением срок деятельности предприятия до конца 2023 г. Однако в связи с политическими событиями в мире и экономическими сложностями работа карьера Жуантобе была приостановлена в августе 2022 г. Срок отработки месторождения увеличивается. (Лицензия на добычу твердых полезных ископаемых №8-ML от 13 июля 2020 г. выдана на 10 лет). Необходимость переработки указанных проектов обусловлена изменениями в сроках работы предприятия. ;

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) ранее не выдавалось заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на

окружающую среду.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Предприятие существующее. Выбор места деятельности был произведен с учетом залегания железорудного тела и на основании Лицензии на добычу твердых полезных ископаемых №8-ML от 13 июля 2020 г. (выдана на 10 лет). Площадь месторождения железосодержащих руд Жуантобе находится в Шетском районе Карагандинской области к северо-западу от узловой железнодорожной станции Мойынты (45 км) Карагандинского отделения АО «Национальная компания «Казахстан темір жолы». Ближайшие населенные пункты: Агадырь – в 100 км на северо-запад, г. Балхаш – 150 км на юго-восток, г. Караганда – 260 км на север. Возможности выбора другого места нет. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Производительность карьера по добыче руды составляет 3 000 тыс. тонн в год. Для обеспечения заданной производительности составлен календарный график горных работ. При его разработке учтены следующие условия: погоризонтное распределение запасов руды по количеству и качеству, горнотехнические условия, возможная скорость углубки. Площадь горного отвода для отработки месторождения составляет 31,8 га (0,318 км²), максимальная глубина отработки 150 метров. Площадь земельного участка составляет 2,37 кв. км (237 га). Железосодержащие руды месторождения Жуантобе представлены одним минеральным компонентом – магнетитом. Магнетитовый компонент в силу особенностей генетического характера не содержит полезные компоненты-примеси на уровне, приемлемом для их извлечения..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предприятие действующее. Предусматривается добыча железной руды на месторождении Жуантобе ТОО «Бапы Мэталс». На месторождении проводятся вскрышные и добычные работы, буровзрывные работы, транспортировка вскрыши на отвал. Руда, добытая на карьере, транспортируется на КДСО (комплекс дробильно-сортировочного оборудования) Жуантобе ТОО «Вару Mining». Вскрышная порода складировается на двух отвалах: Северном и Южном. Перед началом работ был снят плодородный слой почвы, складированный на специальном отвале ПСП. Ближайшее производственное предприятие ТОО «Вару Mining» расположено в 45 км. АБК обогревается электроэнергией. Котельная не предусмотрена. Эксплуатация дизельной электростанции намечается только при возникновении аварийных ситуаций на ЛЭП, поэтому расчет на нее не производится. На балансе предприятия имеется 2 гидравлических экскаватора, 5 карьерных самосвала, 1 погрузчик, 2 бульдозера. Обслуживание (ТО, ремонт) которого предусматривается на предприятии ТОО «Вару Mining». Численность персонала 80 (по 40 человек в вахту) человек..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности – май 2023 года, окончания – июль 2030 года (до окончания действия Лицензии на добычу твердых полезных ископаемых №8-ML от 13/07/2020). Постутилизация объекта предполагает ликвидацию и рекультивацию объекта. Проект ликвидации разработан и утвержден Комитетом геологии и недропользования МИР РК. Создан ликвидационный фонд..

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 Площадь горного отвода для отработки месторождения составляет 31,8 га (0,318 км²), максимальная глубина отработки 150 метров. Целевое назначение земельного участка – добыча железной руды Площадь земельного участка составляет 2,37 кв. км (237 га). Предполагаемый срок использования – до июля 2030 года. Строительство и постутилизация объекта – не планируется на данный момент.;

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 Предприятие существующее. Поверхностных водных источников в районе расположения месторождения нет. Река Мойынты, имеющая сток только во время весеннего половодья, а летом пересыхающая, расположена в 50 км от месторождения. Водоохраных зон и

полос нет. Для аккумуляции подземных и поверхностных вод планируется использовать зумпф, в который будут поступать воды с разных участков карьера. Для перехвата ливневых вод предусмотрена проходка нагорных канав. Основным и постоянным водопритоком в карьер будут подземные воды. Откачка карьерной воды на поверхность не предусматривается. Карьерные воды планируется собирать в зумпфе и использовать для пылеподавления. Водоснабжение (питьевое, хозяйственно-бытовое) Вода для питьевых нужд будет привозиться автотранспортом из ближайшего населенного пункта. Питьевая вода будет доставляться и храниться в емкости объемом 1 м³. Для бытовых нужд будет использоваться вода из скважины, предварительно очищенная специальным фильтром. Производственное водоснабжение нет. Предприятием не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности. Хозбытовые стоки планируется сбрасывать в септик после очистки в специальных очистных сооружениях с производительностью 15 м³/сут. Из септика очищенные сточные воды будут вывозиться по Договору со специализированной организацией. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водопользование общее, вода питьевого качества привозная. ;

объемов потребления воды Водные ресурсы на хозяйственно-питьевые нужды 4,88 м³/сут или 1781,2 м³/год . Потребление технической воды составит 10,8 м³/час в период эксплуатации (пылеподавление). Расход воды на наружное пожаротушение - 15 л/с.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов расход питьевой воды потребителями – 4,88 м³/сут. Расход воды на наружное пожаротушение - 15 л/с. Для орошения пылящих поверхностей используется карьерная вода. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности – май 2023 года, окончания – июль 2030 года (до окончания действия Лицензии на добычу твердых полезных ископаемых №8-ML от 13/072020). Географические координаты угловых точек: 1) 47° 24' 08,07" с.ш., 73° 49' 49,46" в.д. 2) 47° 24' 05,51" с.ш., 73° 50' 08,36" в.д. 3) 47° 23' 56,70" с.ш., 73° 50' 08,36" в.д. 4) 47° 23' 49,42" с.ш., 73° 50' 02,58" в.д. 5) 47° 23' 53,32" с.ш., 73° 49' 41,32" в.д. 6) 47° 24' 01,94" с.ш., 73° 49' 34,26" в.д.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Отсутствуют. Район работ представляет собой сглаженный мелкосопочник в полупустынной зоне. Очень неплотный ковыльный и травянисто-злаковый покров участков степного ландшафта систематически уничтожается степными пожарами и восстанавливается в этих случаях крайне медленно из-за сухости климата и выдувания почвенных частиц. В 2014 году перед началом поисковых работ на рассматриваемой территории было получено согласование Карагандинской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира Комитета ЛХЖМ Министерства сельского хозяйства РК №156 от 02.12.2014 г. По информации указанной инспекцией растений, занесенных в Красную книгу РК, на рассматриваемой территории не произрастает. Сбор и заготовка растительных ресурсов не планируется. Вырубки, переноса и посадки в порядке зеленых насаждений не планируется. ;

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

объемов пользования животным миром Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром*: Отсутствуют. Вследствие скудности природного ландшафта животный мир весьма беден (полевки, корсаки, совы, ястребы, мелкие воробьиные). По этой же причине в районе отсутствует земледелие и весьма слабо развито животноводство (овцеводство и крупный рогатый скот). Последнее базируется на выпасных угодьях самого низкого бонитета, и сенокосных угодьях вблизи родников. Согласно письму Карагандинской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира Комитета ЛХЖМ Министерства сельского хозяйства РК №156 от 02.12.2014 г. на рассматриваемой территории существуют охотничьи хозяйства, где обитают такие животные, занесенные в Красную книгу РК, как архар, орел степной, беркут, стрепет, дрофа. Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не планируется использовать, так как объект не предусматривает данного вида деятельности. предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Отсутствуют. Предполагаемый вид деятельности не затрагивает объектов животного мира, их частей,

дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности, так как объект не предусматривает данного вида деятельности. иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных приобретения объектов животного мира не предусмотрено; операций, для которых планируется использование объектов животного мира операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусмотрены.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования пользование видами объектов животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных объектом не предусматривается, так как объект не предусматривает данного вида деятельности.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных приобретение видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных объектом не предусматривается, так как объект не предусматривает данного вида деятельности.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира *: использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не планируется, так как объект не предусматривает данного вида деятельности.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение – электроэнергия по договору. Электроснабжение – подключение к сетям по договору до конца намечаемой деятельности. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют, предприятие не использует дефицитные или уникальные природные ресурсы.

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) Предварительные максимальные объемы выбросов загрязняющих веществ всего: наибольшие выбросы по пыли неорганической 20-70 % SiO₂ (ПДКм.р. - 0.3 мг/м³, ПДКс.с. - 0.1 мг/м³, 3 кл. опасности) – 150.127 т/год; железа оксиды 0,0078 т/год (ПДКс.с. - 0.04 мг/м³, 3 кл. опасности); марганца соединения 0,0014 т/год (ПДКм.р. - 0.01 мг/м³, ПДКс.с. - 0.001 мг/м³, 2 кл. опасности); азота диоксид 1,145 т/год (ПДКм.р. - 0.2 мг/м³, ПДКс.с. - 0.04 мг/м³, 4 кл. опасности); азота оксид 0,152 т/год (ПДКм.р. - 0.4 мг/м³, ПДКс.с. - 0.06 мг/м³, 3 кл. опасности); сероводород 0,00056 т/год (ПДКм.р. - 0.008 мг/м³, 2 кл. опасности); Углерода оксид - 0,859 т/год (ПДКм.р. - 5 мг/м³, ПДКс.с. - 3 мг/м³, 4 кл. опасности); фтористые газообразные - 0,00032 т/год (ПДКм.р. - 0.02 мг/м³, ПДКс.с. - 0.005 мг/м³, 2 кл. опасности); алканы C₁₂₋₁₉ - 0,20954 т/год (ПДКм.р. - 1 мг/м³, 4 кл. опасности) . Данные вещества, входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Однако выбросы этих загрязняющих веществ, не превышают пороговых значений загрязняющих веществ, указанных в Приложении 2 приказа министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 года №346..

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 Проектом не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водные источники или пониженные места рельефа местности. Приток подземных вод в карьер незначительный. Карьерные воды будут собираться в зумпфе и использоваться на пылеподавление. Сброс карьерных вод в окружающую среду не планируется. Хозбытовые стоки планируется сбрасывать в септик после очистки в специальных очистных сооружениях с производительностью 15 м³/сут. Из септика очищенные сточные воды будут вывозиться по Договору со специализированной. Вещества, 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 отсутствуют, так как отсутствует сброс. .

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 соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей на предприятии образуются следующие отходы: 1) Смешанные коммунальные отходы/ТБО (твердые, нерастворимые) – образуется при жизнедеятельности рабочих – 14,931 тонн/год (код по классификатору 20 03 01); – вскрышная порода – 10320 тыс. т/г (код по классификатору 01 01 01); - отработанные масла (жидкие, нерастворимые) – от замены масел в автотранспорте 66,356 тонн/год (код по классификатору 13 02 06*); - отработанные аккумуляторы (твердые, нерастворимые) - от замены аккумуляторов в автотранспорте 1,869 тонн/год (код по классификатору 16 06 01*); - промасленная ветошь (твердые, нерастворимые) – от мелкого ремонта деталей и механизмов машин и обтирки рук 0,508 тонн/год (код по классификатору 15 02 02*); - отработанные шины (твердые, нерастворимые) - от замены шин на автотранспорте 42,847 тонн/год (код по классификатору 16 01 03); - отработанные автомобильные фильтры (твердые, нерастворимые) - от замены отработанных фильтров на автотранспорте 5,190 тонн/год (16 01 07* масляные фильтры, топливные фильтры 16 01 21*, воздушные фильтры 16 01 22); - черный металлолом (твердые, нерастворимые) - от мелкого ремонта деталей и механизмов машин 23,803 тонн/год (код по классификатору 19 12 02); - цветной металлолом (твердые, нерастворимые) - от мелкого ремонта деталей и механизмов машин 0,128 тонн/год (код по классификатору 19 12 03); - огарки электродов (твердые, нерастворимые) - от мелкого ремонта деталей и механизмов машин 0,012 тонн/год (код по классификатору 12 01 13). Отходы временно (не более 6 месяцев) хранятся в контейнерах. Твердые бытовые отходы хранятся не более 3 дней и сдаются по договору на полигон ТБО. Согласно правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей п15 пп.4, образующиеся отходы не превышают количества переноса как опасных, так и не опасных отходов. Возможности превышения пороговых значений нет..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений РГП Казгидромет – справка об отсутствии фоновых концентраций имеется. Бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов комитета по водным ресурсам министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК, Инспекция лесного хозяйства и животного мира..

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) предприятие существующее. Площадь месторождения железосодержащих руд Жуантобе находится в Шетском районе Карагандинской области к северо-западу от узловой железнодорожной станции Мойынты (45 км) Карагандинского отделения АО «Национальная компания «Казахстан темір жолы». Ближайшие населенные пункты: Агадырь – в 100 км на северо-запад, г. Балхаш – 150 км на юго-восток, г. Караганда – 260 км на север. Ближайший жилой массив расположен от источников выбросов на расстоянии более 50 км. В районе проведения работ отсутствуют стационарные посты наблюдения за атмосферой воздуха. В соответствии с Методикой расчета лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июня 2021 года № 206, лимиты захоронения отходов рассчитываются с учетом данных о состоянии компонентов окружающей среды (атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвенного покрова) в области воздействия, полученных по результатам проводимого производственного экологического контроля. В соответствии с программой ПЭК на предприятии проводятся инструментальные замеры атмосферного воздуха на границе СЗЗ, отбираются пробы почвы на границе влияния отвалов, пробы воды из прудов-испарителей, измеряется гамма-фон. .

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 Анализ максимально возможного воздействия работ на карьере Жуантобе ТОО «Бапы Мэталс» и объектов его инфраструктуры на атмосферный воздух района выполнен на максимальную проектную мощность (добыча 3000 тыс. т руды в год). Как показали расчеты, в оцениваемый период от карьерных работ в атмосферный воздух будет выбрасываться 9 наименований загрязняющих веществ. По

результатам анализа выявлено, на карьере Жуантобе ТОО «Бапы Мэталс» при работе по принятой технологии одновременно в работе будет находиться 6 источников эмиссий загрязняющих веществ в атмосферу. Суммарный объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу карьера Жуантобе ТОО «Бапы Мэталс», при условии отсутствия мероприятий по снижению эмиссий, составит 152,53662 т/год. При этом, из общей массы выбрасываемых веществ на пыль неорганическую с содержанием SiO₂ 20-70% будет приходиться 98,42%. В целях снижения вредного воздействия выбросов загрязняющих веществ на окружающую среду, проектом ПДВ разработаны инженерно-технические мероприятия по уменьшению эмиссий загрязняющих веществ в атмосферу. При условии соблюдения разработанной системы управления отходами, при осуществлении постоянного контроля над соблюдением правил безопасности, накопления и их хранения, техники безопасности, правил экологической безопасности при обращении с отходами и правил хранения образующихся отходов, а также контроля над состоянием площадок их временного хранения, своевременным вывозом с территории, воздействие отходов, образующихся на территории карьера Жуантобе ТОО «Бапы Мэталс» на окружающую среду, будет находиться в допустимых пределах. Негативного воздействия в результате проведения работ не планируется. Проектными решениями исключается загрязнение поверхностных и подземных вод. Прирезки новых земель не планируется. Воздействие на растительный и животный мир будет находиться на допустимом уровне..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Несмотря на минимальное воздействие, для снижения негативного влияния на окружающую среду в целом, необходимо выполнение следующих мероприятий: – производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования и техники; – организовать места сбора и временного хранения отходов; – обеспечить своевременный вывоз отходов в места захоронения, переработки или утилизации; – отходы временно хранить в герметичных емкостях; – поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей; – исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети; – сохранение растительных сообществ..

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

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Никурашина Е.

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



