

KZ43RYS00764927

09.09.2024 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 "Геолсьемка 2010", 100000, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., р.а. им. Казыбек би, район им. Казыбек би, улица Университетская Жилой массив 26, дом № 5, 941240001904, АУБАКИРОВ ТОЛЕУЖАН МАХМЕТОВИЧ, +77003644933, OAO_CGS@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) ТОО «Геолсьемка 2010» предусматривается проведение геологоразведочных работ на участке «Мади» с целью подготовки объекта для промышленного освоения в пределах блоков Согласно п.2.3 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы с перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности 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) Ранее был разработан «Отчет о возможных воздействиях к Дополнению к плану на разведку ТПИ. Лицензия №221 -EL от 22.07.2019 г. (Блоки М-43-59-(10г-5а-20,25), М-43-59-(10г-5б16,17,18,21,22,23,24), М-43-59-(10г-5г-3,4) в Карагандинской области)» и получены экологическое заключение KZ78VVX00092211 от 28.02.2022г. и разрешение на воздействие для объектов II категории KZ92VCZ01900905 от 14.09.2022г. Настоящие материалы разработаны, в основном, в связи с изменением сроков реализации проекта (производственная необходимость) в рамках действующей лицензии (с 2022-2023гг на 2025-2026гг). Согласно вышеупомянутого разрешения общий объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составлял 255,137024 т/период, настоящими проектными материалами предусмотрен выброс загрязняющих веществ в объеме 217,6224502 т/период Уменьшение объемов выбросов, по сравнению с предыдущими материалами, связано с исключением таких источников загрязняющих веществ в атмосферу, как буровзрывные работы, компрессорные станции; вместо двух ДЭС будет использоваться одна; настоящим проектом не предусмотрено строительство пруда-испарителя. Но учтен такой источник загрязнения атмосферы, как баня на дровах (выброс в атмосферу от данного источника незначителен 0.009 т/год) Также настоящим проектом предусмотрено уменьшение объемов вскрыши с 1373,71 тыс. м3 до 1320 тыс. м3; ПСП

с 72640 т/год до 625 т/год. Но появление нового вида отхода – золошлак, который будет образовываться в процессе эксплуатации бани, в незначительном объеме 0,018 т/год, данный вид отхода - неопасный; 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 было получено Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности № KZ74VWF 00052079 с выводом об необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду Для данных материалов проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду нецелесообразно, в связи с тем, что предыдущими проектными материалами были всесторонне рассмотрено влияние запланированных работ на окружающую среду и не было выявлено оказание значительного отрицательного влияния. К тому же предусмотрено уменьшение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и уменьшение объемов отходов -вскрышных пород, а также их частичное использование на нужды предприятия. Изменения в вид деятельности не вносились, изменения, осуществляемые в процессе деятельности рассмотрены в предыдущем пункте.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Блоки М-43-59-(10г-5а-20,25), М-43-59-(10г-5б-16,17,18,21,22,23,24), М-43-59-(10г-5г-3,4) находятся в Каркаралинском районе Карагандинской области, в 20 км от поселка Айнабулак, на расстояние 80 км от участка проходит автогрейдер Караганда-Каркаралы По результатам геологоразведочных работ, проведенных в 2020 году, в пределах лицензионной площади была выполнена предварительная оценка железо-марганцевых руд участка «Мади». Государственная комиссия по запасам полезных ископаемых Республики Казахстан, рассмотрев материалы отчета по предварительной геолого-экономической оценке с подсчетом запасов марганцевых руд по состоянию на 01.06.2021 г. на участке «Мади», приняла решение о том, что недропользователю необходимо продолжить геологоразведочные работы в пределах участка с целью подготовки объекта для промышленного освоения. 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 Геологоразведочные работы с опытно –промышленной добычей марганцевых руд Период разведки: 2025-2026гг. 355 дней в год Метод работы: вахтовый Эксплуатационной разведкой предусматривается: проходка опытно-промышленного карьера 5-ти метровой высотой добычного уступа; отбор укрупненно-лабораторных проб массой по 500 кг каждая: окисленных руд - 2, смешанных - 2, сульфидных - 1 для проведения технологических исследований и определения оптимальных параметров переработки, а также изучения вещественно-минерального состава руд; геолого-маркшейдерский и весовой учет добычи; инженерно-изыскательские работы. В процессе опытно-промышленной добычи марганцевых руд участка «Мади» производится геолого-маркшейдерское обслуживание горных выработок путем отбора бороздовых проб вкрест простирания рудных тел. Суммарное количество проб при опытно-промышленной добыче составит 1350 проб. Общее количество образцов на испытание физико-механических свойств горных пород 18. Параметры опытно-промышленного карьера: эллипсоидная форма размерами на поверхности 280×200 м, глубина 57 м, высота добычного уступа 5 м, генеральный угол откоса бортов 45°. Средняя абсолютная отметка поверхности 361 м, дна 311 м. Объемы опытно-промышленной добычи и вскрыши Руда 2026г. – 300 тыс.т Вскрыша 2025 г. 804,185 м3/год 2026 г. 515,815 м3/год.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Участок опытно-промышленной добычи в составе геологоразведочных работ марганцевых руд участка «Мади» предусматривает ведение горных работ открытым способом. Режим работы принят круглогодичный с вахтовой организацией труда Разработка вскрышных и добычных уступов ведется горизонтальными слоями высотой равной оптимальной глубине черпания экскаваторов: на вскрыше – 10 м , на добыче двумя подступами по 5 м. Подготовка новых горизонтов выполняется по мере отработки нижнего уступа. Ведение работ предусматривается однотипным парком горнотранспортного оборудования: на добычных и вскрышных работах - гидравлическим экскаватором HYUNDAI обратная лопата (2,2м3), с погрузкой в автосамосвалы типа «САМС» с емкостью кузова 13,5м3, грузоподъемность 25т. На вспомогательных работах (отсыпка предохранительного вала, устройство дорог, планировка поверхности со срезкой неровностей и уборкой просыпавшихся крупных кусков и пр.) предусматриваются бульдозеры типа Shantui SD-23. Для энергоснабжения полевого лагеря используется дизельная электростанция. Заправка

дизельной электростанции, спец. техники предусматривается на специальной площадке передвижным топливозаправщиком..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Работы планируются провести в течении 2025-2026 гг. Работы по рекультивации будут рассмотрены отдельными материалами..

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 рудного поля составляет 24,6 км². Целевое назначение: проведение операций по разведке твердых полезных ископаемых. Землепользование ТОО «Геолсъемка 2010» осуществляется на основании Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №221-EL от 22 июля 2019 года, выданной Министерством индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан. Согласно Постановления акимата Каркаралинского района № 14 от 3.02.2021г. ТОО «Геолсъемка 2010» разрешено использование земельного участка без изъятия для проведения изыскательских работ общей площадью 2305 га сроком до 22.07.2025г.;

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 Для удовлетворения хозяйственно-бытовых и технологических нужд предусмотрено использование привозной воды. Источником воды для бытовых нужд определена система центрального водоснабжения ближайших населенных пунктов, водозабор будет производиться на договорной основе с поставщиком услуг. Для питьевых нужд предусмотрено использование бутилированной воды питьевого качества. Для технологических нужд будет использоваться техническая вода, приобретаемая по договору в ближайшем населенном пункте. При ведении работ будут выполняться требования ст.125 Водного Кодекса РК № 481 от 9.07.2003г. Планом разведки твердых полезных ископаемых геологоразведочные работы, на проектируемом участке, предусматривается проводить за пределами водоохранных зон и полос водных объектов, что не противоречит действующему законодательству РК. Согласно письму РГУ "Ертисская бассейновая инспекция" № ЗТ-2024-04124709 от 28.05.2024 в географических координатах угловых точек поверхностные водные объекты отсутствуют.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – специальное (по договору), качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые и технологические нужды; объемов потребления воды хозяйственно-питьевого качества: 2025 2026 гг. – 6390 м³/год; технического качества: 2025 2026 гг. – 28400 м³/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственно-питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд, технического качества для пылеподавления;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Право на пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых в соответствии с Кодексом РК от 27.12.2017г. «О недрах и недропользовании» (лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 221-EL). Границы территории участка недр: 11 блоков (М-43-59-(10г-5а-20,25), М-43-59-(10г-5б-16,17,18,21,22,23,24), М-43-59-(10г-5г-3,4)). Географические координаты угловых точек блоков: 50° 27' 00" с.ш.; 77° 04' 00" в.д.; 50° 27' 00" с.ш.; 77° 08' 00" в.д.; 50° 26' 00" с.ш.; 77° 08' 00" в.д.; 50° 26' 00" с.ш.; 77° 09' 00" в.д.; 50° 24' 00" с.ш.; 77° 09' 00" в.д.; 50° 24' 00" с.ш.; 77° 07' 00" в.д.; 50° 25' 00" с.ш.; 77° 07' 00" в.д.; 50° 25' 00" с.ш.; 77° 04' 00" в.д. Географические координаты участка Мади: 50°26'8".396 с.ш.; 77°5'43".385 в.д.; 50°26'9".407 с.ш.; 77°6'1".602 в.д.; 50°26'2".438 с.ш.; 77°6'1".091 в.д.; 50°26'1".066 с.ш.; 77°5'43".502 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 Растительный мир приобретению, использованию и изъятию не подлежит. Зеленые насаждения вырубке и

переносу не подлежат, все работы будут проводиться в местах отсутствия зеленых насаждений. Поэтому посадка зеленых насаждений в порядке компенсации не предусмотрена.;

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. Разведочные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности. Лицензия расположена за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Для снижения негативного влияния на растительный и животный мир будут предусмотрены природоохранные мероприятия. Будет получено согласование с РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного и животного мира» в части охраны растительного и животного мира;

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;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В качестве источника электроэнергии полевого лагеря предусмотрена дизельная электростанция. Спец.техника и автотранспорт также работают на ДТ. Общий объем завезенного дизельного топлива составит: 371,6 т/год. Дизельное топливо будет приобретаться у поставщиков по договору.;

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

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) 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 разведка полезных ископаемых 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. Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на 2025г. - 69.7771201 т/год: Азота диоксид (класс опасности - 2) - 0.03686 т/год Азота оксид (класс опасности - 3) - 0.00599 т/год Сажа (класс опасности - 3) - 0.003 т/год Сера диоксид (класс опасности - 3) - 0.0045 т/год Сероводород (класс опасности - 2) - 0.00004 т/год Углерод оксид (класс опасности - 4) - 0.05949 т/год Бенз/а/пирен (класс опасности - 1) - 0.0000001 т/год Формальдегид (класс опасности - 2) - 0.0006 т/год Углеводороды предельные C12-C19 (класс опасности - 4) - 0.02855 т/год Взвешенные частицы (класс опасности - 3) - 0.009 т/год Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности - 3) - 69.62909 т/год на 2026г. - 147.8453301 т/год: Азота диоксид (класс опасности - 2) - 0.03686 т/год Азота оксид (класс опасности - 3) - 0.00599 т/год Сажа (класс опасности - 3) - 0.003 т/год Сера диоксид (класс опасности - 3) - 0.0045 т/год Сероводород (класс опасности - 2) - 0.00004 т/год Углерод оксид (класс опасности - 4) - 0.05949 т/год Бенз/а/пирен (класс опасности - 1) - 0.0000001 т/год Формальдегид (класс опасности - 2) - 0.0006 т/год Углеводороды предельные C12-C19 (класс опасности - 4) - 0.02855 т/год Взвешенные частицы (класс опасности - 3) - 0.009 т/год Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности - 3) - 147.6973 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.

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: 1) ТБО в объеме 1,95 т/год образуются в процессе жизнедеятельности персонала; №20 02 01 2) Золошлак в объеме 0,018 т/год образуются в процессе работы бани №10 01 01 3) Вскрышные породы образуются в процессе опытно-промышленной добычи в объеме 2025 г. 2155,2 тыс. т/год 2026 г. 1382,4 тыс. т/год Не классифицируется, ТМО Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных местах (контейнерах, емкостях, площадках, отвалах) в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. Предусмотрено использование вскрышных пород на нужды предприятия в объеме (30% от общего объема) 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 ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» - экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории.

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) 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)). Произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест, ни по одному из рассматриваемых веществ. 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 Намечаемые работы носят временный, локальный характер. Участок размещения объекта находится на значительном расстоянии от жилой зоны. На период проведения разведочных работ предусмотрено 8 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (2 организованных и 6 неорганизованных). Превышения нормативов ПДК_{м.р.} на границе СЗЗ и в жилой зоне по всем загрязняющим веществам не наблюдается. Не предусмотрены сбросы производственных сточных вод в

накопители, водные объекты или пониженные места рельефа местности. Для сбора хозяйственно бытовых стоков предусмотрен биотуалет, который по мере накопления будет вывозиться ассенизаторской машиной на очистные сооружения на договорной основе со специализированной организацией. При производстве работ на участках обеспечивается безусловное соблюдение требований Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании», «Земельного Кодекса Республики Казахстан». В местах возможного нарушения земель будет срезаться и складироваться почвенный слой для последующего возвращения на прежнее место после окончания работ. Все нарушенные земли будут проходить стадию рекультивации по завершению работ. Весь оставшийся от деятельности бригады мусор будет удален. Будут осуществляться все мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира. Таким образом, проведение геологоразведочных работ не окажет влияние на население ближайших населенных пунктов; не вызовет необратимых процессов, разрушающих существующую геосистему. Уровень воздействия на все компоненты природной среды оценивается как незначительный..

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 удаленностью 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 геологоразведочного оборудования, 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: – производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования и техники; – обеспечить пылеподавление при выполнении буровых работ; – поддерживать в полной технической исправности резервуар, цистерну ГСМ с насосом, обеспечить герметичность; – контроль расхода водопотребления; – запрет на слив отработанного масла и ГСМ в окружающую природную среду; – использование воды в оборотном водоснабжении при работе буровых установок; – организовать места сбора и временного хранения отходов; – обеспечить своевременный вывоз отходов в места захоронения, переработки или утилизации; – поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей; – исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети; – снижение активности передвижения транспортных средств ночью; – поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей; – сохранение растительного слоя почвы; – рекультивация участков после окончания всех производственных работ; – запрещается охота и отстрел животных и птиц; разорение гнезд; – предупреждение возникновения пожаров; – информационная кампания для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений и животных. – сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ растительного и животного мира в состоянии естественной свободы..

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 (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
деятельности и вариантов ее осуществления у предприятия нет..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Аубакиров Толеужан Махметович

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



