

Заявление о намечаемой деятельности

1	Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью " ТОО «Refractory KZ»", 111501, Республика Казахстан, Актюбинская область, Костанайская область, г. Рудный, Промзона 4046, 190340012774, Губарев М.В	
Специализированные поля для подачи заявления		
2	Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс)*:	Рассматриваемый проект: План геологоразведочных работ по оценке запасов аморфных магнетитов на участке Михайловский в Хромтауском районе Актюбинской области (Казахстан). Деятельностью ТОО «Refractory KZ» является проведение геологоразведочных работ по оценке запасов аморфных магнетитов на участке Михайловский в Хромтауском районе Актюбинской области (Казахстан). Согласно классификации ЭК РК, приложения 1, раздела 2, п.2, п.п.2.3, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых;
В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений		
3	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)*:	В административном отношении рассматриваемая территория расположена в пределах Хромтауского района (районный центр г. Хромтау), Актюбинской области Республики Казахстан. Целью работ является геологическое изучение, включающее оценку аморфных магнетитов на участке недр Михайловский. Выполнение геологоразведочных работ будет осуществляться в 2022-2023 гг.
3/1	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 видах деятельности не произошло. Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась.
4	Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможности выбора других мест*:	Настоящий План геологоразведочных работ по оценке запасов магнетитов на участке Михайловский в Хромтауском районе Актюбинской области (Казахстан) будет реализовываться в соответствии с Лицензией на проведение геологоразведочных работ по оценке магнетитовых пород в северо-западу от известного месторождения магнетитов Геофизическое VII. Участок Михайловский находится в Хромтауском районе Актюбинской области, расположен в 1,5-2,0 км к юго-западу от г. Хромтау. Участок на востоке граничит с магнетитоносным участком Геофизический VII, на юге - с отвалами карьера Миллионный, на востоке - русло реки Жарлыбутақ, на севере – граница с автодорогой Актөбе-Хромтау. Географические координаты участка: 50.15.12 с.ш., 58.23.25 в.д, 50.15.18с.ш., 58.24.00.в.д, 50.15.10 с.ш., 58.24.06.в.д, 50.15.04 с.ш., 58.24.03.в.д, 50.14.52 с.ш., 58.23.41 в.д,

5	Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции*:	Проектом предусматривается комплекс полевых геологоразведочных работ, включающий: - рекогносцировочные и поисковые маршруты; - топографические работы; - площадные геофизические работы (нет необходимости); - буровые работы; - проведение геофизических исследований в скважинах (нет необходимости); - проведение кернового, штучного и других видов опробования керна буровых скважин. Буровые работы будут проводиться с целью определения условий залегания полезного ископаемого, площади его распространения и определения качества сырья в пределах участка недр площадью 0,3654 км². Предусматривается бурение 30 колонковых скважин, при этом скважины будут расположены по буровой сети (100*100 м) достаточной для подсчета запасов полезного ископаемого по категории С₂, а на следующем этапе будут пробурены 12 скважин на участке детализации для подсчета запасов категории С₁.
6	Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности*:	Рекогносцировочные маршруты Практически вся контрактная площадь закрыта маломощным чехлом осадочных пород мезозой-кайнозоя, лишь в отдельных местах породы выходят на дневную поверхность. Поэтому маршруты предусматриваются в ограниченных объёмах и, в основном, для отыскания и закрепления на местности ранее выявленных рудных и геологических объектов, не имеющих точной привязки, используя для этой цели спутниковые навигаторы и имеющиеся картографические материалы. Будут определяться маршруты перемещения технических средств, транспортировки грузов и персонала. Общий объем рекогносцировочных маршрутов составит 10 п. км. Маршруты сопровождаются описанием геологической ситуации в точках наблюдения, отбором необходимых проб и образцов пород и руд для их детального изучения. Поисковые маршруты. Планом предусматривается проведение поисковых маршрутов с целью оконтуривания выходов на дневную поверхность и под маломощным чехлом плиоцен-нижнечетвертичных отложений (по высыпкам из нор грызунов) кор выветривания и пород фундамента. В комплексе с ранее выполненной магнитной съёмкой поисковые маршруты позволят более качественно составить геологические карты и рационально использовать колонковое бурение. Маршруты будут проводиться без радиометрических наблюдений, с привязкой точек спутниковым навигатором. В период исполнения полевых работ проектом предусматривается 10 км поисковых маршрутов. Топографические работы Топографо-геодезические работы на участке Михайловский будут проводиться подраздной организацией с целью обеспечения геологоразведочных работ геодезическими данными (координатами и высотами) и топографической основой для отчетных геологических карт. В непосредственной близости от участка и собственно на участке расположены пункты плановой геодезической сети со следующими абсолютными отметками высот: на участке – тригопункт 448,1 м и репер 412,2 м, юго-западнее участка репер 417,9 м. На исследуемую территорию имеется топографическая карта масштаба 1:10000 в удовлетворительном состоянии. «Планом...» предусматривается вынесение в натуру и

инструментальная планово-высотная привязка 42 скважин, топографическая съёмка участка недр масштаба 1:10000 с сечением рельефа горизонталями через 2,0 м.

Все виды топографо-геодезических работ будут проведены в соответствии с «Инструкцией по топографо-геодезическому и навигационному обеспечению геологоразведочных работ», 1996 г. и «Инструкцией по развитию съёмочного обоснования и съёмке ситуации и рельефа с применением глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС и GPS», 2002 г. Все работы будут выполнены в системе координат 1942 г. и Балтийской системе высот.

Буровые работы

Бурение скважин – основной метод решения поставленной задачи по геологическому изучению аморфных магнетитов на участке недр Михайловский. С помощью бурения скважин будет получен основной объем информации для его объективной оценки.

Согласно «Методическим рекомендациям по применению классификации запасов месторождений и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых. Магнетит» для месторождений 3-й группы (средние и мелкие пластообразные и линзообразные залежи очень сложного строения с раздувами, пережками и ответвлениями, и мелкие штокообразные залежи изменчивой формы с невыдержанным качеством) рекомендуются расстояния между скважинами для подсчета запасов категории C_1 - 25-50 м, соответственно категории C_2 - 75-150 м.

Буровые работы будут проводиться с целью определения условий залегания полезного ископаемого, площади его распространения и определения качества сырья в пределах участка недр площадью 0,3654 км².

Предусматривается бурение 30 колонковых скважин, при этом скважины будут расположены по буровой сети (100*100 м) достаточной для подсчета запасов полезного ископаемого по категории C_2 , а на следующем этапе будут пробурены 12 скважин на участке детализации для подсчета запасов категории C_1 . Расстояния между профилями для категории C_2 составят в среднем ~ 100 м, а между скважинами в профилях до 105 м, а для категории C_1 соответственно 50 м, как между профилями, так и между скважинами. При этом конфигурация разведочной сети будет близка прямоугольной.

Расположение и количество проектируемых скважин в ходе проведения буровых работ и анализа геологической документации может быть скорректировано в зависимости от фактических условий на месте.

Нижняя граница геологического отвода лицензий не определена, с недропользователем согласована геолого-экономически обоснованная глубина геологического изучения до 50 м, что определено требованиями технического (геологического) задания – до 50 м.

Проектом предусматривается колонковое бурение скважин средней глубиной 50,0 м. Всего проектируется бурение 42 скважин глубиной до 50 м, общим объемом 2100,0 п.м, в т.ч. по грунтам категории III – 105,0 п.м., по породам категории V – 420,0 п.м, VII – 1260 п.м и VIII 420 п.м.

Ликвидационный тампонаж

После завершения бурения скважины производится контрольный замер ее глубины, замер уровня грунтовых вод.

Ликвидационное тампонирование - заключительный и ответственный этап бурения.

После отбора проб и проведения гидрогеологических наблюдений в обязательном порядке производится ликвидационный тампонаж по следующей схеме: на глубине 1,0 м в скважине

		устанавливается деревянная пробка размером 0,5 м, затем скважина засыпается выбуренными породами с последующей утрамбовкой. Объем ликвидационного тампонажа составит: 0,5 м * 42 скв. = 21 м. После тампонирования в устье скважины устанавливается репер с указанием номера скважины, года проведения работы и названия организации. Объем работ составит – 42 репера. Всего ликвидации подлежат 42 скважины. Проектом предусматривается упрощенный способ ликвидационного тампонажа. После этого производится рекультивация буровой площадки. На этом процесс ликвидации скважины завершается. Отбор керновых проб Все скважины должны быть документированы, а вскрытая ими полезная толща магнетитового серпентинита опробована на всю мощность. Полезная толща на месторождении сложена магнетитовой залежью общей мощностью до 20-30,0 м. Предполагается, что продуктивный горизонт будет вскрыт во всех скважинах. В них будет произведено опробование полезной толщи на различные виды анализов и испытаний. Качество магнетитовой руды оценивается в соответствии с требованиями ГОСТ 2138-91. Дополнительно отбираются 8 объединенных, лабораторно-технологические пробы для выполнения лабораторно-технологических исследований, в том числе, на полный химический, минералогический и радиоуклидный анализы. Период реализации – 2022-2023гг
7	Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта)*:	
8	Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а так же операций, для которых предполагается их использование)	
8/1	Земельные участки, их площади, целевые назначения, предполагаемые сроки использования*:	Буровые работы будут проводиться с целью определения условий залегания полезного ископаемого, площади его распространения и определения качества сырья в пределах участка недр площадью 0,3654 км2. Период реализации работ 2022-2023 год. Источник водоснабжения: Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам при выезде на смену. Назначение технической воды – приготовление бурового раствора. Техническая и питьевая воды будут доставляться из города Хромтау согласно договору.
8/2	Водные ресурсы с указанием предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для централизованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водохранилищ 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*:	Гидрографическая сеть района в целом развита слабо. Непосредственно через участок не проходят водные объекты. Ближайший водный объект – р. Жарыбутах протекает в 3 км к западу от участка работ. Гидрографическая сеть в районе развита слабо. Речная сеть описываемого района представлена левыми притоками р.Орь, р.р. Дангазан, Мамыт с притоками Кайракты и Супельсай. Кызылкаин с притоками Караагаш, Кызылсу и Тыгаша, Катнадыр с притоком Сарымурза, Тассай и Жарлыбутах.
8/2/1	Водные ресурсы с указанием видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая)*:	

8/2/2	Водные ресурсы с указанием объемов потребления воды*:	Техническая и питьевая воды будут доставляться из города Хромтау. - Хоз-питьевой 8.32 м ³ , - Технической – 42 м ³ ,
8/2/3	Водные ресурсы с указанием операций, для которых планируется использование водных ресурсов*:	Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам при выезде на смену. Назначение технической воды – приготовление бурового раствора. Техническая и питьевая воды будут доставляться из города Хромтау.
8/3	Участки недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны)*:	Вид работы предприятия – разведка твердых полезных ископаемых. Срок планируемых работ – 2022-2023 гг. Участок Михайловский Географические координаты участка: 50.15.12 с.ш., 58.23.25 в.д., 50.15.18 с.ш., 58.24.00 в.д., 50.15.10 с.ш., 58.24.06 в.д., 50.15.04 с.ш., 58.24.03 в.д., 50.14.52 с.ш., 58.23.41 в.д.
8/4	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, 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*:	Большая часть территории представляет собой сухую травянистую степь на темно-каштановых почвах. Кустарниковая растительность представлена спиреей. В долинах рек наблюдаются заросли кустарника караганы, талы, а также разнотравно-злаковые луга (в пойме). Степи используются местным населением под пастбище, как сенокосные угодья, а местами - под распаху. Нередко кустарники произрастают в виде более или менее равномерно разбросанных экземпляров. Из низших часто встречаются редких, эндемичных, реликтовых и исчезающих растений не обнаружено. Видны, занесенные в «Красную книгу», встречены не были.
8/5	Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром*:	Исследуемая территория расположена в центральной части Мугоджарских гор. В зональном отношении территория входит в зону умеренно сухих степей с темно-каштановыми щебнистыми и солонцеватыми почвами.
8/5/1	Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования*:	Сухостепной комплекс беспозвоночных представлен на участках с преобладанием типчакowo-полынных сообществ. Характерными группами беспозвоночных этого комплекса являются представители цикадовых, саранчовых, растительоядных жуков, двукрылых и др. Редкие и исчезающие животные на территории месторождения и непосредственно к ней прилегающей местности не встречаются. Район участка находится вне путей сезонных миграций животных.
8/5/2	Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных*:	Отсутствует.
8/5/3	Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием операций, для которых планируется использование объектов животного мира*:	Отсутствует.
8/6	Иные ресурсы, необходимые для осуществления намечаемой деятельности	Инфраструктура: автодороги, транспорт, медицинская аптечка и пр.

	(материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования*:	
8/7	Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью*:	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)*:	В период разведочных работ источниками выделения загрязняющих веществ будет являться самоходный буровой станок, дизель-генератор бурового станка. Суммарный выброс загрязняющих веществ в атмосферу от рассматриваемого объекта на период разведочных работ в 2022 ожидается: 0.332756734 т, в том числе твердые – 0.064919164 т, жидкие и газообразные – 0.26783757 т. Суммарный выброс загрязняющих веществ в атмосферу от рассматриваемого объекта на период разведочных работ в 2023 ожидается: 0.332756734 т, в том числе твердые – 0.064919164 т, жидкие и газообразные – 0.26783757 т. На рассматриваемом объекте на период работ предусматривается максимально четыре источника выбросов (три неорганизованных и один неорганизованный), выбрасывающие в общей сложности 9 наименований загрязняющих веществ: - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (категория вещества -6, номер по CAS-отсутст.); - Азота (IV) диоксид (категория вещества -1, номер по CAS-0); - Азот (II) оксид (категория вещества -1, номер по CAS-10024-97-2); - Углерод оксид (категория вещества -1, номер по CAS-630-08-0); - Углерод (категория вещества -1, номер по CAS-630-08-0); - Сера диоксид (категория вещества -1, номер по CAS-отсутст.); - Бенз/а/пирен (категория вещества -5, номер по CAS-отсутст.); - Формальдегид (категория вещества -1, номер по CAS-отсутст.); - Алканы C12-19 (категория вещества -1, номер по CAS-отсутст.); Сбросы отсутствуют.
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*:	
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*:	Виды отходов: ТБО- 0.3 тн/год Промасленная ветошь-0.127тн/г Твердые бытовые отходы- образуются при производственной деятельности персонала (20.2С 03.20 03 01. Смешанные коммунальные отходы). Промасленная ветошь- образуются при использовании текстиля при техническом обслуживании транспорта и оборудования (20.20 01.20 01 11.Ткани) Согласование с прочими местными органами в области планируемого объекта.
12	Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений*:	
13	Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими	Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами Каспийского моря (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за

	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)*:	пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. Климат района резко континентальный с суровой холодной зимой и жарким летом. Температурный режим характеризуется значительными как сезонными, так и суточными колебаниями. Наиболее жаркий месяц июль со средней температурой +23.8°C (при максимальной +42°C). Наиболее холодный месяц январь со средней температурой -13.5°C (при минимальной -41°C). Зима начинается со второй половины октября, реже с середины ноября и продолжается до начала или середины апреля. Зима малоснежная с сильными ветрами и снежными буранами. На отдельных участках ветра полностью сметают снежный покров, в оврагах и около различных препятствий сугробы снега имеют высоту 1.5-2.0м. Глубина промерзания земли 2.0-2.5 м. Рельеф района представляет собой невысокую, слабо всхолмленную возвышенность с максимальной отметкой 375.8 м на северо-востоке района. Суходолы среди положительных форм рельефа сильно задернованы, пятнами заросли кустарниками (чилига). Травы представлены ковылем, типчаком, полынью. К середине лета травы обычно выгорают. Среднегодовое количество осадков 200-250 мм. Максимум осадков приходится на весенне-летние месяцы. РГП «Казгидромет» по данному району не имеет возможности выдавать «справку о фоновых концентрациях».
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*:	Оценка воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, согласно п.25 Приказа №280 от 30 июля 2021 года Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК: п.1-2- не оказывает влияние. п.3- не оказывает влияние. п.4-5- не оказывает влияние. п.6-19-нет. п.20- нет. п.21-22-нет. п.23- не оказывает влияние. п.24- не оказывает влияние. п.25- не оказывает влияние. п.26-27-нет. Подробную информацию просьба посмотреть в п. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в 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 отдалённостью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. Намечаемая деятельность не оказывает существенного негативного трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства.
16	Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а	Для снижения пылеобразования предусматриваются следующие мероприятия: - использование бурового раствора при бурении скважин,

	также по устранению его последствий*:	- снижение скорости движения автотранспорта до оптимально-минимальной;
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 достижению целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют и не рассматриваются в данном проекте.
Прикрепляемые документы		
Внимание! В случае наличия нескольких файлов по одному пункту из списка прикрепляемых документов, необходимо заархивировать файл в один документ и прикрепить его к данному пункту.		
	в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду	

ПРИЛОЖЕНИЯ

14 пункт.

Оценка воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, согласно п.25 Приказа №280 от 30 июля 2021 года Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК:

- 1) осуществляется в Каспийском море (в том числе в заповедной зоне), на особо охраняемых природных территориях, в их охранных зонах, на землях оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; в пределах природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; на участках размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; на территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; на территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; в черте населенного пункта или его пригородной зоны; на территории с чрезвычайной экологической ситуацией или в зоне экологического бедствия;

ответ-не оказывает влияние.

- 2) оказывает косвенное воздействие на состояние земель, ареалов, объектов, указанных в подпункте 1) настоящего пункта;

ответ-не оказывает влияние.

- 3) приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;

ответ-нет.

- 4) включает лесопользование, использование нелесной растительности, специальное водопользование, пользование животным миром, использование невозобновляемых или дефицитных природных ресурсов, в том числе дефицитных для рассматриваемой территории;

ответ-не оказывает влияние.

- 5) связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды или здоровья человека;

ответ-не оказывает влияние.

- 6) приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления;

ответ-нет

- 7) осуществляет выбросы загрязняющих (в том числе токсичных, ядовитых или иных опасных) веществ в атмосферу, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, а до их утверждения – гигиенических нормативов;

ответ-нет

- 8) является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей,

световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

ответ-нет

9) создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

ответ-нет

10) приводит к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека;

ответ-нет

11) приводит к экологически обусловленным изменениям демографической ситуации, рынка труда, условий проживания населения и его деятельности, включая традиционные народные промыслы;

ответ-нет

12) повлечёт строительство или обустройство других объектов (трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов), способных оказать воздействие на окружающую среду;

ответ-нет

13) оказывает потенциальные кумулятивные воздействия на окружающую среду вместе с иной деятельностью, осуществляемой или планируемой на данной территории;

ответ-нет

14) оказывает воздействие на объекты, имеющие особое экологическое, научное, историко-культурное, эстетическое или рекреационное значение, расположенные вне особо охраняемых природных территорий, земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения и не отнесенные к экологической сети, связанной с особо охраняемыми природными территориями, и объектам историко-культурного наследия;

ответ-нет

15) оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса);

ответ-нет

16) оказывает воздействие на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции);

ответ-нет

17) оказывает воздействие на маршруты или объекты, используемые людьми для посещения мест отдыха или иных мест;

ответ-нет

18) оказывает воздействие на транспортные маршруты, подверженные рискам возникновения заторов или создающие экологические проблемы;

ответ-нет

- 19) оказывает воздействие на территории или объекты, имеющие историческую или культурную ценность (включая объекты, не признанные в установленном порядке объектами историко-культурного наследия);

ответ-нет

- 20) осуществляется на неосвоенной территории и повлечет за собой застройку (использование) незастроенных (неиспользуемых) земель;

ответ- нет.

- 21) оказывает воздействие на земельные участки или недвижимое имущество других лиц;

ответ-нет

- 22) оказывает воздействие на населенные или застроенные территории;

ответ-нет

- 23) оказывает воздействие на объекты, чувствительные к воздействиям (например, больницы, школы, культовые объекты, объекты, общедоступные для населения);

ответ-не оказывает влияния

- 24) оказывает воздействие на территории с ценными, высококачественными или ограниченными природными ресурсами, (например, с подземными водами, поверхностными водными объектами, лесами, участками, сельскохозяйственными угодьями, рыбохозяйственными водоемами, местами, пригодными для туризма, полезными ископаемыми);

ответ – не оказывает влияние.

- 25) оказывает воздействие на участки, пострадавшие от экологического ущерба, подвергшиеся сверхнормативному загрязнению или иным негативным воздействиям, повлекшим нарушение экологических нормативов качества окружающей среды;

ответ-не оказывает влияния

- 26) создает или усиливает экологические проблемы под влиянием землетрясений, просадок грунта, оползней, эрозий, наводнений, а также экстремальных или неблагоприятных климатических условий (например, температурных инверсий, туманов, сильных ветров);

ответ-нет

- 27) факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

ответ-нет.