

Приложение 1 к Правилам оказания  
государственной услуги «Заключение об  
определении сферы охвата оценки воздействия на  
окружающую среду и (или) скрининга воздействий  
намечаемой деятельности»

**KZ77RYS01558163**

**23.01.2026 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 "QazGeology", A05A6G2, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АЛМАТЫ, АЛМАЛИНСКИЙ РАЙОН, Проспект Сейфуллина, здание № 498, Нежилое помещение 1в, 230240041734, ТОККУЛИЕВ ЮРИЙ КАЙРАТОВИЧ, +7 777 086 99 88 , inna\_1310@inboxmail.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 «QazGeology» предусматривается проведение геологоразведочных работ на площади лицензии №3576-EL от 23.08.2025 на участке Копалы, в Кордайском районе, Жамбылской области. 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 процедура оценки воздействия и скрининга не проводилась.;  
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 процедура оценки воздействия и скрининга не проводилась..

**4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Административно Контрактная территория находится в Кордайском районе Жамбылской области РК, в пределах листа L-43-XXXIV. Участок расположена на северо-восточном склоне Шу-Илийских гор, в их юго-восточной части, в пределах листа L-43-XXXIV. Ближайший населенный пункт с. Анрахай расположено в 37 км от участка работ. Площадь лицензионной территории – 44,54 км2. Границы территории участка недр: 18 (восемнадцать) блоков – L-43-139-(10г-5г-11), L-43-139-(10г-5г-12) (частично), L-43-139-(10г-5г-16) (частично), L-43-139-(10г-5г-17) (частично), L-43-139-(10г-5г-18) (частично), L-43-139-(10г-5г-19), L-43-139-(10г-5г-21) (частично), L-43-139-(10г-5в-12) (частично), L-43-139-(10г-5в-13) (частично), L-43-139-(10г-5в-14) (частично), L-43-139-(10г-5в-15), L-43-139-(10г-5в-17) (частично), L-43-139-(10г-5в-18) (частично), L-43-139-(10г-5в-19)**

(частично), L-43-139-(10г-5в-20) (частично), L-43-139-(10г-5в-23) (частично), L-43-139-(10г-5в-24) (частично), L-43-139-(10г-5в-25) (частично)..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Полевые работы: Топографическая съемка с помощью БПЛА: 2026 – 45 кв.км Аэромагниторазведка М 1:10000 чел. мес . – 45 кв.км. Электроразведка IP-DD – 40 км Проходка канав 2000 п.м.: 2026г – 1000 п.м.; 2027 – 1000 п.м. Бурение колонковых скважин - 8000 п.м.: 2026г – 6000 п.м.; 2027 – 2000 п.м. Геотехническая документация – 2000: 2026г – 1500 п.м.; 2027 – 500 п.м. Рекультивация скважин 40 скв: 2026г – 30 скв; 2027г – 10 скв; Отбор керновых опроб 3500 проб: 2026г. – 2500 пр; 2027г. – 1000пр. Отбор бороздовых опроб 1500 проб: 2026г. – 1000 пр; 2027г. – 500пр.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектирование, Поисковые маршруты, Геохимические методы поисков, Геофизические работы, Буровые работы, Топографо-геодезические работы, Проходка канав и траншей, Опробование, Пробоподготовка, Лабораторные работы, Камеральные работы. Горные работы Настоящим проектом предусматривается проходка горных выработок – канав и траншей. Места заложения канав и траншей на местности будут корректироваться по результатам геологических маршрутов. Проходка разведочных канав будет осуществляться в профилях, ориентированных вкрест простирания рудных зон и совпадающих с профилями бурения, ориентированно расстояние между канавами будет составлять от 20 до 80 м. Длина канав будет определяться шириной предполагаемой рудной зоны, с выходом во вмещающие породы на 4,0-5,0 м., ширина 0,8м. Проходка предусматривается механизированным способом с помощью экскаватора с обратной ковшовой лопатой CAT 345С. При проходке проектных канав и траншей, почвенно-растительный слой (ПРС), который составляет в среднем не более 10 см, планируется складировать с право от борта канавы, соответственно осталенная горная масса будет отгружаться слева от борта канавы - 0,8 м – средняя ширина канав; - 0,1 м – средняя мощность ПРС. Соответственно объем горной массы составит 2000 м3. Снятие почвенно-растительного слоя будет производится бульдозером SHANTUI SD 23. Бурение колонковых геологоразведочных скважин При бурении скважин на разведочных проектах, обязательно использование электронного геодезического оборудования с заверкой данных высокоточным GPS в режиме RTK или РРК (точность до 2 см). На вынесенных, на местности, точках, необходимо установить 1-2 м. репер (колышек), с ярко окрашенным верхом, сформировать окопку, диаметром 30 см, высотой 10-20 см. В тех случаях, когда специфика проекта требует произвести выравнивание площадки для бурения, соответствующей техникой (бульдозер и др.), окопка не нужна. Геолог должен убедиться в устойчивости репера и маркировать его несмыываемым маркером. Маркировка включает указания номера скважины, угла наклона, азимута и проектной глубины Фактический замер Замер координат фактического местоположения скважины должен выполняться как можно раньше после завершения бурения скважины. Замер должен быть осуществлён специалистом-топографом, с использованием профессионального оборудования, предназначенного для работы в данной местности. Подрядчик должен обладать действующим сертификатом о проверке (проверке) используемого оборудования и лицензией на выполнение данного вида работ. Отчёт о выполненных топогеодезических работах и координаты фактического местоположения скважины, должны предоставляться по форме утвержденной заказчиком, в печатном и электронном виде. Подрядчик должен предоставлять данные в условной (местной) системе координат, принятой в пределах района работ или конкретного объекта, а также в системе WGS-84. На этапе выноски скважин, данные полученные в результате замера одним способом, должны быть заверены альтернативным способом (не менее 20%). Например, координаты двадцати скважин, полученные в результате инструментальной съёмки электронным тахеометром, рекомендуется заверить путём выполнения контрольного замера пяти скважин, высокоточным GPS (точность до 2 см). Результаты выполненного арбитража должны быть отражены в отчёте, окончательные координаты, вносимые в базу данных, обоснованы. Предварительный план расположения буровых работ в графическом приложении 3 Глубина скважин должна быть достаточной для вскрытия перспективных аномалий и оценки связанного с ними оруденения. Глубина разведочных скважин, угол наклона (от 600 до 900) и места заложения скважин будет уточнены в ходе проведения геологоразведочных работ. Порядок бурения скважин первой очереди составляет сеть 100м. и дальнейший переход на сеть 50м. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и поступилизацию объекта) Разведочные работы планируется провести в 2026-2027 гг.. Подготовительный период 2026г. Наземные-поисковые маршруты, геологическая документация канав, траншей, керна, бурение скважин, геофизические работы, топографо-геодезические

работы, опробование, обработка проб, рекультивация: В 2026-2027 год начало реализации намечаемой деятельности с 15 мая по 15 ноября (6 месяцев) Рецензия, составление отчета по результатам разведочных работ: 2028год.

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 введения планируемых работ по лицензии №3576-EL от 23.08.2025г., расположен в Кордайском районе, Жамбылской области. Общая площадь участка составляет 44.55 км<sup>2</sup>. Целевое назначение: проведение операции по разведке твердых полезных ископаемых. Предполагаемые сроки использования: 6 лет (согласно Лицензии), работы планируется провести за 2 года. 2026-2027 гг.;

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 С восточной стороны участка протекает река Копалысай. Для удовлетворения хозяйственно-бытовых и технологических нужд предусмотрено использование привозной воды. Питьевая вода будет бутилирована завозиться из с. Анрахай (37 км).; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) 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 водоохраных зон и полос водных объектов, что не противоречит действующему законодательству РК.; объемов потребления воды Вид водопользования – специальное (по договору), качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые и технологические нужды; объемов потребления воды хозяйственно-питьевого качества 2026-2027г. Произв.тех.нужды – 0.001 тыс. м<sup>3</sup>/год, хоз.питьев.нужды – 0.027 тыс. м<sup>3</sup>/год полив или орош. – 0.039 тыс. м<sup>3</sup>/год, всего - 0.066 тыс. м<sup>3</sup>/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Операции, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственно-питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд, технического качества для бурения скважин.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Право на пользование участком недр в целях проведения операции по разведке твердых полезных ископаемых в соответствии с Кодексом РК от 27.12.2017г. «О недрах и недропользовании» (лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №3576-EL от «23» августа 2025 года, выданная Министерством промышленности и строительства Республики Казахстан. Границы территории участка недр18 (восемнадцать):блоках: L-43-139-(10г-5г-11), L-43-139-(10г-5г-12) (частично), L-43-139-(10г-5г-16) (частично), L-43-139-(10г-5г-17) (частично), L-43-139-(10г-5г-18) (частично), L-43-139-(10г-5г-19), L-43-139-(10г-5г-21) (частично), L-43-139- (10г-5в-12) (частично), L-43-139-(10г-5в-13) (частично), L-43-139-(10г-5в-14) (частично), L-43-139-(10г-5в-15), L-43- 139-(10г-5в-17) (частично), L-43-139-(10г-5в-18) (частично), L-43-139-(10г-5в-19) (частично), L-43-139-(10г-5в-20) (частично), L-43-139-(10г-5в-23) (частично), L-43-139-(10г-5в-24) (частично), L-43-139-(10г-5в-25) (частично)в Жамбылской области с разделом ОВОС.; Предполагаемые сроки права недропользования – 6 лет. (2025г.-2030г.) Общая площадь участка составляет 44,54 км<sup>2</sup>.;

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. Район расположения объекта находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий . Наличие на запрашиваемой территории видов растений, занесенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 31.10.2006г. №1034 отрицательно. ;

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

объемов пользования животным миром Воздействие проектируемого объекта на животный и растительный мир будет допустимым. 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. Район расположения объекта находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Наличие на запрашиваемой территории видов животных, занесенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 31.10. 2006г. отсутствует.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не предусмотрено.;  
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не предусмотрено.;

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 электропитания лагеря и буровых установок предусмотрены дизельные генераторы. Общий объем завезенного дизельного топлива составит: 24,372 т/год бензина – 1,1 т/год. Дизельное топливо приобретается у поставщиков по договору. Срок использования 2026 – 2027гг.;

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 с передвижным источником: – 2025 г. подготовительный период (выбросов ЗВ нет); 2026г: 3.4573 г/сек., 7.0639 т/год; 2027г: 3.3077 г/сек., 6.4996 т/год; Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу без передвижных источником: – 2025 г. подготовительный период (выбросов ЗВ нет); 2026г: 2.6162 г/сек., 3.8906 т/год; 2027г: 2.4666 г/сек., 3.3262 т/год; Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на год достижения ПДВ (2026г. бурение): Свинец (класс опасности 1) - 0.0000330 г/сек, 0.0003210 т/год Азота диоксид (класс опасности - 2) - 0.3193308 г/сек 0.9748752 т/год Азота оксид (класс опасности - 3) - 0.1530584 г/сек, 0.6853072 т/год Сажа (класс опасности - 3) - 0.0876784 г/сек, 0.6401736 т/год Сера диоксид (класс опасности - 3) - 0.1285185 г/сек, 0.8857410 т/год Углерод оксид (класс опасности - 4) - 0.6741292 г/сек, 4.7167400 т/год Бенз/а/пирен (класс опасности - 1) - 0.0000015 г/сек, 0.0000118 т/год Формальдегид (класс опасности - 2) - 0.0071617 г/сек, 0.0219468 т/год Углеводороды предельные C12-C19 (класс опасности - 4) - 0.2413924 г/сек, 1.4330900 т/год Проп-2-ен-1-аль (класс опасности - 2) – 0.0035575 г/сек 0.0185280 т/год Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния

(класс опасности - 3) - 1.2962189 г/сек, 3.0038919 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 Для сбора и накопления хозяйствственно-бытовых стоков на территории полевого лагеря планируется организация биотуалета. Сброс сточных вод будет в герметичную металлическую емкость которая по мере накопления будет откачиваться ассенизаторской машиной и вывозиться на очистные сооружения на договорной основе со специализированной организацией..

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: Всего отходов 2026 г. – 8.960 т/год; 2027г. – 5.498 т/год; 2026 г.-2027г. ТБО в объеме – 0.781 т/год; пищевые отходы – 0.798 т/год; промасленная ветошь – 0.0127 т/год; 2026 г. - бурение: буровой шлам – 4.608 т/год; буровой раствор – 2.761 т/год; 2027г. - бурение: буровой шлам – 1.536 т/год; буровой раствор – 2.370 т/год; 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. Бытовые отходы (20 03 01) образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала, а также при уборке помещений и территории. Состав отходов (%): бумага и древесина – 60; тряпье - 7; пищевые отходы -10; стеклобой - 6; металлы - 5; пластмассы - 12. Накапливаются в контейнерах на водонепроницаемой поверхности Твердые бытовые отходы (ТБО) занимают особенное место, так как они являются конечными отходами любой деятельности человека, и они всегда образуются независимо от его производственной деятельности. С ростом использования пластмассового и полиэтиленового упаковочного материала, одноразовой посуды и др., опасность ТБО возрастает практически для всех экосфер. Процент содержания полиэтилена в ТБО постоянно растет и приближается к 50% по объему. Полиэтилен длительное время не разлагается и способствует стихийному образованию накоплений ТБО в не установленных местах. В связи с этим на территории участка геологоразведочных работ предусмотрено строгий контроль мест временного хранения отходов, внедрение механизмов по раздельному сбору, переработке и удалению отходов с целью уменьшения объема отходов. Вид отхода –неопасный. Буровой шлам, отработанный БР (01 05 99); Буровым шламом, раствором называют сложную дисперсионную систему жидкостей эмульсионного, аэрационного и суспензионного типа, которые служат для промывки стволов в ходе бурения скважин. Циркулируя внутри, раствор чистит стенки от наслоений, вымывает остатки пробуренных пород, выводя их на поверхность, стимулирует разрушение слоев инструментом, позволяет провести качественное вскрытие горизонта и решить массу иных задач. Вид отхода - Неопасный. Промывка скважин при бурении будет производиться глинистым раствором, приготавливаемым непосредственно на буровых при помощи миксера с гидроприводом и промывочной жидкостью (водой). Для очистки скважин от шлама и охлаждения породоразрушающего инструмента при бурении будут применяться глинистые растворы, так как бурение будет осуществляться в слабоустойчивых в верхней части разреза и частично разрушенных в нижней части разреза породах, а также в сложных условиях проходки. Буровой раствор сливаются в металлические зумфы. Отработанный раствор используется для приготовления рабочих растворов в оборотной системе. Ветошь промасленная (15 02 02\*). Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Состав (%): тряпье - 73; масло - 12; влага - Пожароопасна, нерастворима в воде, химически неактивна. Вид отхода – опасный. Отходы пищевые (20 01 08) Образуется в процессе употребления пищи. Класс опасности- неопасные. Временно хранится в специальных ящиках, контейнерах..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Уполномоченный государственный орган в области охраны окружающей среды – ДЭ по Жамбылской области (заключение по результатам скрининга, заключение по результатам оценки воздействия (в случае необходимости), и экологическое разрешение на воздействие)..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и

(или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) В проекте работ не учитывается какое-либо воздействие на флору и фауну из-за малых размеров площадей, подвергающихся воздействиям, по сравнению с экосистемой района. Неблагоприятные климатические условия предопределяют бедность растительного и животного мира. Дорожная сеть района развита слабо. Дороги с асфальтовым покрытием связывают наиболее крупные населённые пункты. По остальной территории развита сеть грунтовых дорог. При этом до всех исполнителей доводится информация о редких видах растений, птиц и млекопитающих, а также о ядовитых и патогенных членистоногих, насекомых и опасных пресмыкающихся. 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). .

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 геологоразведочные работы носят временный, локальный характер. Участок работ находится в Кордайском районе Жамбылской области Республики Казахстан в 419 км от областного центра города Тараз и 109 км от районного центра Кордай. Оборудование и техника малочисленны и используются эпизодически. На период проведения разведочных работ предусмотрено 17 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (3 организованных и 14 неорганизованных). Превышения нормативов ПДК м.р, на границе СЗЗ и в селитебной зоне по всем загрязняющим веществам не наблюдается. Не предусмотрены сбросы производственных сточных вод в накопители, водные объекты или пониженные места рельефа местности. Для сбора и накопления хозяйственно-бытовых стоков на территории полевого лагеря планируется организация биотуалета. Сбор сточных вод будет в герметичную металлическую емкость для сбора хозяйственно-бытовых сточных вод, которая по мере накопления будет откачиваться ассенизаторской машиной и вывозиться 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 проходят стадию рекультивации по завершению поисковых 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 Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): 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 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 Настоящим проектом предусмотрена оценка состояния природной среды до начала работ, а также составление ОВОС проектируемых геологоразведочных работ. Основные расчеты и положения приводятся в ОВОС. Поскольку работы носят временный характер, границы санитарно-защитной зоны не устанавливаются.

Проектом работ предусматриваются меры по минимизации отрицательных воздействий проводимых работ на окружающую среду. Размещение профилей скважин, практически на всех предусматриваемых проектом участках, будет производиться на большом удалении от населенных пунктов. Проектируемые работы отрицательного влияния на поверхностные и подземные воды оказывать не будут. Воздействие проектируемых работ на животный и растительный мир будет минимальным. Опасных для жизни животных и людей работ проводиться не будет. При проведении геологоразведочных работ все виды сред будут подвержены в той или иной степени воздействию со стороны недропользователя, исполнителей работ и используемых технических средств. Основные характеристики этого воздействия и контроля за ним следующие: 1. Основными источниками, негативно действующими на окружающую среду, являются движущиеся механизмы, при своем перемещении уплотняющие и перемешивающие почву, при этом поднимается пыль, а также работающие двигатели внутреннего сгорания, выбрасывающие отработанные газы. 2. В проекте работ не учитывается какое-либо воздействие на флору и фауну из-за малых размеров площадей, подвергающихся воздействиям, по сравнению с экосистемой района. При этом до всех исполнителей доводится информация о редких видах растений, птиц и млекопитающих, а также о ядовитых и патогенных членистоногих, насекомых и опасных пресмыкающихся. 3. Электромагнитные и шумовые воздействия не принимаются в расчет, так как они находятся в пределах норм при соблюдении технологических требований при эксплуатации оборудования. 4. На участке работ отсутствует значительный поверхностный сток, и поэтому не рассматривается воздействие на поверхностные воды. 5. В целом климатические условия района создают благоприятные условия для рассеивания загрязняющих воздух веществ, благодаря относительно небольшим перепадам высот и постоянным сильным ветрам. 6. Пылевыделение происходит при перемещении буровых агрегатов и другой техники по участку работ. Среди источников атмосферного загрязнения не будет постоянных источников. 7. Учитывая небольшие размеры участка исследований, значительных последствий негативного воздействия на почвы не ожидается. 8. Проектом предусматриваются мероприятия по снижению техногенного воздействия на грунтовые воды и почвы, а также ликвидация его последствий по завершении запланированных работ: - вывоз и захоронение ТБО только на специально отведенном месте; - исключение сброса неочищенных сточных вод на поверхность почвы; - рекультивация нарушенных земель и прилегающих участков по завершении работ. - запрещение неконтролируемого сброса сточных вод в природную среду. - контроль соблюдения технологического регламента, технического состояния оборудования; - контроль работы контрольно-измерительных приборов; - влажная уборка производственных мест; - запрещение сжигания отходов производства и мусора. - за - исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления. кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ; - организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей; - при перевозке твердых и пылевидных материалов транспортное средство обеспечивается защитной пленкой или укрывным материалом согласно п. 23 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, производству и потреблению», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года №ҚР ДСМ-331/2020. применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов запрещение сжигания отходов производства и мусора..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможных альтернатив технических и технологических решений и мест расположения объекта не предусмотрено. Место проведения разведки: предусмотрено лицензией на проведение разведочных работ .

- 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):  
Токкулиев Юрий Кайратович

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

