

KZ05RYS00682967

26.06.2024 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 "Au-79", 010000, Республика Казахстан, г.Астана, Район "Байконур", Проспект Республика, дом № 26/1, Нежилое помещение 1, 220640003516, ИМАДОВ МАГОМЕД АСХАБОВИЧ, 87014497675, polossina.ecology@gmail.com

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) ТОО «Au-79» предусматривает разведку твердых полезных ископаемых в пределах блоков L-42-94-(10д-5а-25); L-42-94-(10д-5б-21); L-42-94-(10д-5в-5); L-42-94-(10д-5г-1,6) в Жамбылской области Республики Казахстан. Разведка полезных ископаемых предусматривается без извлечения горной массы, а также не предусматривается перемещение почвы с целью оценки ресурсов твердых полезных ископаемых. В процессе разведочных работ предусматривается Геологические (поисковые) маршруты и опробование в маршрутах, снятие ПСП не предусмотрено. При проведении работ отсутствуют источники выбросов вредных веществ, а соответственно и выбросы загрязняющих веществ в атмосферу будут исключены. На объекте не предусматривается накопление неопасных отходов более 10 тонн и опасных отходов более 1 тонны. Также не предусматривается использование установок по обеспечению электрической энергией, газом и паром с применением оборудования с проектной тепловой мощностью 2 Гкал/час и более. Таким образом, намечаемая деятельность не классифицируется согласно Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК и в соответствии со вторым абзацем пункта 2 статьи 12 Экологического Кодекса объект относится к IV категории. Однако согласно подпункту 10.31 (размещение объектов и осуществление любых видов деятельности на особо охраняемых природных территориях, в их охранных и буферных зонах) пункта 10 раздела 2 приложения 1 объект подлежит обязательному прохождению скрининга воздействий намечаемой деятельности..

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 оценка воздействия на окружающую среду 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 скрининг воздействий намечаемой деятельности не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении площадь работ входит в состав Сарысуского района Жамбылской области Республики Казахстан. Основанием проведения работ является Лицензия на разведку ТПИ № 2479-EL от 09.02.2024г. Площадь участка работ составляет 12.09 кв. км. Географические координаты: т. 1 (45° 26' 00"C; 70° 44' 00"В); т. 2 (45° 26' 00"C; 70° 46' 00"В); т. 3 (45° 23' 00"C; 70° 46' 00"В); т. 4 (45° 23' 00"C; 70° 45' 00"В); т. 5 (45° 24' 00"C; 70° 45' 00"В); т. 6 (45° 24' 00"C; 70° 44' 00"В); На участке исследования отсутствуют населенные пункты. Ближайший населённый пункт, с. Жайлауколь, расположен на расстояние более 63 км от границы участка проведения работ. В связи со значительной удаленностью населенного пункта от границ участка работ, а также со спецификой работ и отсутствием источников выбросов загрязняющих веществ, разведочные работы не будут оказывать никакого воздействия на населенные пункты. Координаты участка расположены на территории Бетпакдалинского государственного природного заказника местного значения, являющейся особо охраняемыми природными территориями и резервными охотничьего хозяйства «Шахин». Однако, не входит в земли государственного лесного фонда. Согласно письма №ЗТ-2024- 04133187 от 24.05.2024 года На участке отсутствуют скотомогильники и сибиреязвенные захоронения. На территории намечаемых работ по разведке твердых полезных ископаемых на участке Сарысуского района, Жамбылской области включенные в Государственный список памятников истории и культуры не имеется. Другие участки для проведения намечаемой деятельности предприятием не рассматриваются.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристики продукции Основными геологическими задачами данной проектной документации является определение методики и объемов (по видам работ), сроков и сметной стоимости выполнения плана разведки с разбивкой по годам для выявления рудной минерализации на лицензионной площади. Цель работ – геологическое изучение территории поисков; выявление возможного рудопроявления; определение целесообразности их дальнейшего изучения. Одной из основных задач этих работ является проверка ранее полученных данных о геологическом строении участка недр, выявлении возможных рудопроявлений. Поставленные задачи будут решаться с использованием следующих геолого-поисковых методов: - геолого-рекогносцировочные маршруты; - литогеохимическое опробование; - штуфное опробование; - лабораторно-аналитические работы . В процессе проведения геолого-рекогносцировочных маршрутов будут закартированы обнажения встречаемых горных пород, элементы тектонического строения участка, обследованы зоны гидротермально измененных пород и проявления разрывных нарушений, ранее выявленные литохимические и геофизические аномалии, пройденные горные выработки, т.е. все признаки, которые могут указывать на возможность нахождения полезного ископаемого. Планируемый объем поисково-картировочных маршрутов – 27,8 п.км. Поисковые маршруты будут выполняться в пешем варианте, подвоз и снятие с маршрута производится на автотранспорте. Подвоз к месту работы и возвращение предусматривается автомобильным транспортом. Основное оснащение: - крупномасштабные аэро– и топоматериалы; - GPS-приемник навигатор; -геологический молоток, пикетажка, оптическая лупа, горный компас; - специальные сигнальные средства; - средства первой медицинской помощи. В маршрутах будут планируются отбор 65 литогеохимических проб и отбор штуфных образцов из обнажений. Отбор 5 штуфных проб из обнажений будет осуществляться отбором сколов массой 300г. Отбор геохимических проб осуществляется при помощи молотка из выходов коренных пород путем отбора серии сколов. При этом нарушения почвенно-плодородного слоя не будет. Обработка проб в полевых условиях не предусматривается. Обработка проб будет производиться механическим способом в дробильном цехе аналитической лаборатории. Основные анализы должны быть проведены в лаборатории, система управления качеством которой соответствует международному стандарту ISO 9001. Механического воздействия на почвенно-растительный слой при проведении геологических маршрутов на участке поисковых работ не будет. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Основными геологическими задачами данной проектной документации является определение методики и объемов (по видам работ), сроков и сметной стоимости выполнения плана разведки с разбивкой по годам для выявления рудной минерализации на лицензионной площади. Цель работ – геологическое изучение территории поисков; выявление возможного рудопроявления; определение целесообразности их дальнейшего изучения. Одной из основных задач этих работ является проверка ранее полученных данных о геологическом строении участка недр, выявлении возможных рудопроявлений. Поставленные задачи будут решаться с использованием следующих геолого-поисковых методов: - геолого-рекогносцировочные маршруты; - литогеохимическое опробование; - штуфное опробование; - лабораторно-аналитические работы

. В процессе проведения геолого-рекогносцировочные маршрутов будут закартированы обнажения встречаемых горных пород, элементы тектонического строения участка, обследованы зоны гидротермально измененных пород и проявления разрывных нарушений, ранее выявленные литохимические и геофизические аномалии, пройденные горные выработки, т.е. все признаки, которые могут указывать на возможность нахождения полезного ископаемого. Планируемый объем поисково-картировочных маршрутов – 27,8 п.км. Поисковые маршруты будут выполняться в пешем варианте, подвоз и снятие с маршрута производится на автотранспорте. Подвоз к месту работы и возвращение предусматривается автомобильным транспортом. Основное оснащение: - крупномасштабные аэро- и топоматериалы; - GPS-приемник навигатор; - геологический молоток, пикетажка, оптическая лупа, горный компас; - специальные сигнальные средства; - средства первой медицинской помощи. В маршрутах будут планируются отбор 65 литогеохимических проб и отбор штучных образцов из обнажений. Отбор 5 штучных проб из обнажений будет осуществляться отбором сколов массой 300г. Отбор геохимических проб осуществляется при помощи молотка из выходов коренных пород путем отбора серии сколов. При этом нарушения почвенно-плодородного слоя не будет. Обработка проб в полевых условиях не предусматривается. Обработка проб будет производиться механическим способом в дробильном цехе аналитической лаборатории. Основные анализы должны быть проведены в лаборатории, система управления качеством которой соответствует международному стандарту ISO 9001. Механического воздействия на почвенно-растительный слой при проведении геологических маршрутов на участке поисковых работ не будет. Социально-бытовые условия – проживание в г. Чу, находящегося на расстоянии 75 км от участка. Геологический отряд будет прибывать на участок работ на автомашине повышенной проходимости). Производственные условия: площадные работы (геолого-поисковые маршруты, опробование) производятся на Лицензионной территории (12,09 кв. км.) Жилое строительство на участке не предусматривается. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало работ – 1 квартал 2024 г. Окончание работ – 4 квартал 2026 г. Работы будут проводится месяц в квартал. Продолжительность работ – 3 лет, в связи с рабочим процессом возможно ранее завершение. Количество рабочих – 3 человека..

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 Район работ расположен в Сарысуском районе Жамбылской области Республики Казахстан в пределах координат. Географические координаты: т. 1 (45° 26' 00"C; 70° 44' 00"B); т. 2 (45° 26' 00"C; 70° 46' 00"B); т. 3 (45° 23' 00"C; 70° 46' 00"B); т. 4 (45° 23' 00"C; 70° 45' 00"B); т. 5 (45° 24' 00"C; 70° 45' 00"B); т. 6 (45° 24' 00"C; 70° 44' 00"B); Основанием проведения работ является Лицензия на разведку ТПИ № 2479-EL от 09.02.2024г. Площадь участка работ составляет 12,09 кв.км. Все работы будут проводится за пределами населенных пунктов. Ближайший населённый пункт, с. Жайлауколь, расположен на расстояние более 63 км от границы участка проведения работ. Срок проведения работ с 2024-2026 гг – 3 года;

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 водоотведения сточных вод на период проведения работ предусмотрен биотуалет, с последующим вывозом с места проведения работ на передачу специализированной организации по Договору. Для питьевых нужд предусмотрено использование бутилированной воды питьевого качества. Для технологических нужд вода не требуется. Забор воды из поверхностных и подземных водных источников не предусматривается. Сброс сточных вод в поверхностные водные источники и на рельеф местности не планируется. На участке Лицензии водные объекты отсутствуют. Ближайший водный объект, река Чу, находится на расстоянии более 54 км от границ участка Лицензии. Следовательно все работы будут проводится за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. Также связи со спецификой работ и отсутствием источников выбросов загрязняющих веществ, работы не будут оказывать никакого воздействия на водные ресурсы. ; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования: общее. Качество воды на хозяйственно-питьевые нужды – питьевое; на

производственные нужды воды не требуется.;

объемов потребления воды хозяйственно-питьевого качества: 2024-2026 гг -9 м3/год;;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственно- питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Изучаемая территория административно расположена в Сарыуском районе Жамбылском области Республики Казахстан в пределах координат. Географические координаты: т. 1 (45° 26' 00"C; 70° 44' 00"B); т. 2 (45° 26' 00"C; 70° 46' 00"B); т. 3 (45° 23' 00"C; 70° 46' 00"B); т. 4 (45° 23' 00"C; 70° 45' 00"B); т. 5 (45° 24' 00"C; 70° 45' 00"B); т. 6 (45° 24' 00"C; 70° 44' 00"B); Основанием проведения работ является Лицензия на разведку 2479-EL от 09.02.2024г. Площадь участка работ составляет 12,09 кв.км. Все работы будут проводится за пределами населенных пунктов. Ближайший населённый пункт , с. Жайлауколь, расположен на расстояние более 63 км от границы участка проведения работ.;

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 В целом, растительный покров рассматриваемого района очень разрежен и на повышенных участках образован преимущественно полынью. Широко распространены боялычники, биюргунники и терескен. Сопутствующими видами в биюргунниках являются ежовник, ферула, тас-биюргун, солянки, некоторые однолетники. На песчаных буграх обычна карагана, засоленные участки покрыты кокпеком, сарсазаном. С серо-бурыми почвами также связаны участки полынных. В боялычниках встречаются ковыль, на щебнистых осыпях - кермеки. Район проведения работ полупустынный и сельскохозяйственные угодья в пределах лицензированной площади отсутствуют. Координаты участка расположены на территории Бетпакдалинского государственного природного заказника местного значения, являющейся особо охраняемыми природными территориями и резервные охотничьего хозяйства «Шахин». Однако, не входит в земли государственного лесного фонда. Растений, занесенных в Красную книгу РК, на данной территории не отмечено. Методика ведения работ исключает вырубку деревьев и кустарников. Ввиду этого не предусматривается компенсационная посадка. По возможности при геологоразведочных работах будут использоваться существующие дороги и площадки. Учитывая что при проведении работ отсутствуют источники выбросов загрязняющих веществ и работы проводятся без перемещения почвы, снятия ПСП, исключается вырубка деревьев и кустарников, то проводимые работы не окажут никакого влияния на растительный мир. При выполнении работ будут использоваться существующие дороги и площадки. Все работы будут производиться в строгом соблюдении норм действующего природоохранного законодательства : статьи 66 Закона РК от 7 июля 2006 года №175 «Об особо охраняемых природных территориях» статьи 36 и 45 «О растительном мире» Закон Республики Казахстан от 2 января 2023 года № 183-VII ЗРК. Предприятием будут осуществляться все мероприятия по сохранению растительного мира.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир состоит из типичных представителей пустынной и полупустынной фауны. Из представителей насекомых встречаются: богомол, кузнечики, из саранчовых характерны перелетная, или азиатская саранча, из сверчков обычны степной чернотел, встречается медведка обыкновенная. Млекопитающие представлены не менее чем 40 видами, объединенными в 14 семейств и 6 отрядов. Территория заселена в основном грызунами. Для рассматриваемой территории характерны волк, корсак, лисица, степной хорек, барсук, кабан, суслики, полевки, тушканчики, тарбаганчик, заяц-толай, заяц-русак, степнаяпищуха, монгольская пищуха, пустынный кожан, поздний кожан, двухцветный кожан, усатая ночница, кожановидный нетопырь, рыжая вечерница. На исследуемой территории встречаются различные птицы, земноводные и пресмыкающиеся. Из земноводных наиболее широко распространена зеленая жаба. Координаты участка расположены на территории Бетпакдалинского государственного природного заказника местного значения, являющейся особо охраняемыми природными территориями и резервные охотничьего хозяйства «Шахин». Однако, не входит в земли государственного лесного фонда. Вместе с тем, на данной территории обитают дикие животные и птицы, занесенных в Красную книгу РК: Джейран, Дрофа, Беркут, Сокол балапан, Стрепет, и т.д., а также пролегают пути миграции краснокнижных животных Сайгаков. Работы будут вестись наземным способом, соответственно на птиц никакого влияния не будет оказано. Также учитывая, что при проведении работ отсутствуют источники выбросов загрязняющих веществ и

работы проводятся без перемещения почвы, снятия ПСП, исключается вырубка деревьев и кустарников, то проводимые работы не окажут никакого влияния на животный мир. При выполнении работ будут использоваться существующие дороги и площадки. 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). Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Геологоразведочные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предполагаемых мест пользования животным миром не предусматривается. Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Предполагаемых мест пользования животным миром не предусматривается. Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Предполагаемых мест пользования животным миром не предусматривается. Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Вышеуказанные ресурсы не используются при проведении разведки.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Отсутствуют. Добыча природных ресурсов не предусматривается..

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) Поисковые маршруты будут выполняться в пешем варианте, подвоз и снятие с маршрута производится на автотранспорте. Подвоз к месту работы и возвращение предусматривается автомобильным транспортом. Отбор геохимических проб осуществляется при помощи молотка из выходов коренных пород путем отбора серии сколов. При этом выброс загрязняющих веществ отсутствует. Обработка проб в полевых условиях не предусматривается. Пробы полностью вывозятся в дробильный цех, расположенный на территории подрядной химико-аналитической лаборатории. Заправка автотранспорта будет осуществляться на АЗС. Обслуживание автотранспорта (мойка, частичный и капитальный ремонт, замена масла и т.п работы) будет осуществляться на специализированных предприятиях ближайших населенных пунктов, непосредственно на участке будет использоваться техника в рабочем состоянии. На территории проведения работ отсутствуют передвижные источники, работающие стационарно. В соответствии с Методикой определения нормативов эмиссий в окружающую среду №63 от 10.03.2021 г. Максимальные разовые выбросы газовойдушной смеси от двигателей передвижных источников (г/с) учитываются в целях оценки воздействия на атмосферный воздух только в тех случаях, когда работа передвижных источников связана с их стационарным расположением. На территории проведения работ отсутствуют передвижные источники работающие стационарно. Выбросы выхлопных газов от ДВС транспорта компенсируются соответствующими платежами по факту сожженного топлива, в случае если это предусмотрено Налоговым законодательством РК. При проведении вышеперечисленных работ будет использоваться оборудование, которое не выделяет никаких загрязняющих веществ. Источников воздействия на атмосферный воздух при проведении работ не будет..

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. Осуществление гигиенических нужд персонала планируется в арендном помещении. Для обслуживания людей предусмотрен биотуалет, с последующим вывозом с места проведения работ передачу специализированной организации по приему сточных вод, согласно Договора. .

11. Описание отходов, управление которыми относится к намеряемой 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 намеряемой деятельности образуются отходы ТБО в объеме 0,075 т/год образуются в процессе жизнедеятельности персонала, №20 03 01 Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Раздельный сбор осуществляется по следующим фракциям: "сухая" (бумага, картон, металл, пластик и стекло) , "мокрая" (пищевые отходы, органика и иное). 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 намеряемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Уполномоченный государственный орган в области охраны окружающей среды по Жамбылской области.

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намеряемой 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 намеряемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) В административном отношении площадь работ входит в состав Сарысуского района Жамбылской области. Район изучения расположен в юго-западном Прибалхашье и включает: Жалаир-Найманскую зону, Чуйское поднятие, восточную часть Чу-Сарысуйской впадины. Абсолютные отметки от 208,5 м до 520,0 м. Относительные превышения водоразделов над долинами 40-60 м, редко до 100 м. По обнаженности территория делится следующим образом: плохая – 10435 км² (60%), удовлетворительная – 5216 км² (30%), хорошая – 1739 км² (10%). Категория проходимости: очень плохая – (IV кат.) 730 км² (8,2%), плохая – (III кат.) 1563 км² (8,8%), удовлетворительная – (II кат.) 15096 км² (83%). Наиболее сложный район в этом отношении – Чу-Сарысуйская впадина. По южной рамке площади, вдоль пересыхающего русла реки Чу, проходит асфальтированная автомобильная дорога Шу-Сузак. Преобладают же на площади работ грунтовые дороги, главным образом, субмеридианального направления, пригодные для движения автотранспорта большую часть года. Асфальтированная дорога связывает посёлки Жайляуколь, Камкалы, Шиганак с населением до тысячи человек. Сами поселки сельского типа, где местное население занимается отгонным животноводством. Климат резко континентальный, природные условия полупустынные, характерные для Бетпакдалы. Большое колебание суточных и сезонных температур, малое количество осадков (100-130 мм в год). Среднегодовая температура составляет +60С, а годовые колебания от +400С в июле до –400С в январе. Ветры в течение года преимущественно восточные и северо-восточные со средней скоростью 4-5 м/с, редко – 15 м/с. Долина реки Чу протягивается с востока на запад на 80 км с многочисленными меандрами и старицами, присутствуют сухие русла временных водотоков. Такыры и солончаки в весеннее время наполняются водой, а в начале лета полностью пересыхают. Рельеф площади мелкопочный со слабым наклоном в юго-западном направлении к долине реки Чу, отсюда общее направление гидросети – юго-западное. В связи с тем, что выброс в атмосферный воздух, сброс в

окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается сравнение с гигиеническими нормативами необходимости нет. Работы будут проводиться за пределами населенных пунктов и водоохранных зоны и полос. Необходимость проведения дополнительных полевых исследований отсутствует..

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 Существенных возможных воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности не предусматривается. Характеристика воздействия на атмосферный воздух: При проведении работ выбросы загрязняющих веществ в атмосферу отсутствуют. На территории проведения работ отсутствуют передвижные источники, работающие стационарно. Характеристика воздействия на водные ресурсы: Проектными решениями исключается загрязнение поверхностных и подземных вод. Подземные воды отсутствуют на территории участка работ. Ближайший поверхностный источник находится на расстоянии более 50 км. Не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности. Характеристика ожидаемого воздействия на недра, земельные ресурсы и почвенный покров Снятие плодородного слоя почвы не предусматривается. Все отходы будут складироваться в специально предназначенные контейнеры и передаваться специализированным предприятиям, имеющим лицензию, на утилизацию. Характеристика ожидаемого воздействия на состояние животного и растительного мира района проведения работ Добыча, приобретение, хранение, сбыт, вывоз, пересылка, перевозка или уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных не предусматривается. Проживание персонала планируется в арендном помещении. Поисковые маршруты будут выполняться в пешем варианте, подвоз и снятие с маршрута производится на автотранспорте. Обслуживание автотранспорта (мойка, частичный и капитальный ремонт) будет осуществляться на специализированных предприятиях ближайших населенных пунктов. При проведении работ 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)). Согласно, проведенной предварительной оценки возможных воздействия на окружающую среду, проведение геологоразведочных работ не вызовет необратимых процессов, разрушающих существующую геосистему. Уровень воздействия на все компоненты природной среды оценивается как низкий..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и 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; ☐ контроль расхода водопотребления; ☐ запрет на слив отработанного масла и ГСМ в окружающую природную среду; ☐ организовать места сбора и временного хранения отходов; ☐ обеспечить своевременный вывоз отходов в места захоронения, переработки или утилизации; ☐ исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети; снижение активности передвижения транспортных средств ночью; ☐ сохранение растительного слоя почвы; ☐ сохранение растительных сообществ. ☐ предупреждение возникновения пожаров; ☐ воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и

бережного отношения к животным; ☐ сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в состоянии естественной свободы; ☐ сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира..

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

- 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):

Имадов М. А.

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



