

KZ10RYS01030525

05.03.2025 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 "ВостокГеоМеталл", 070004, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, УСТЬ-КАМЕНОГОРСК Г.А., Г.УСТЬ-КАМЕНОГОРСК, улица Крылова, дом № 85, 180640005067, ЕСКЕНДИРОВ НУРЛЫБЕК МУХТАРОВИЧ, 8 705 540 43 52, kolbin\_valera@mail.ru

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

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Согласно раздела 2 приложения 1 Кодекса намечаемая деятельность относится: п.2, п.п.2.3 - разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) В 2022 году было выполнено Заявление о намечаемой деятельности. Было выдано заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности (Заключение № KZ27VWF00071064 Дата: 18.07.2022, Приложение 4). Предприятием работы были приостановлены. Оценка воздействия не выполнялась. Настоящим заявлением предусматривается продление сроков на проведение геологоразведочных работ (2025-2027 гг.). Настоящим Планом разведки существенных изменений не предусмотрено, внесены незначительные изменения по годам отработки в календарный график. ;

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) -.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок №2 расположен в области Абай, в пределах 2-х блоков: М-44-65-(106-5б-14, 15), на территории района Жанасемей, в 6-8 км к югу от города Семей. Ближайший населенный пункт (п.Жаркын) расположен в 1,5-2 км от участка работ. С городом участок №2 связан грунтовыми автомобильными дорогами, в 2 км от участка работ проходит шоссейная дорога республиканского значения Семей – Алматы, в 8 км Семей – Усть-Каменогорск. Ближайшая железнодорожная станция (Жана-Семей), в 12 км от участка, имеет сообщение Семей – Алматы, Семей –

Усть-Каменогорск. Пристань на р.Иртыш расположена в г.Семей, в 17 км от участка. Вблизи и по участку работ проходит высоковольтная ЛЭП системы КЕГОК, а в поселке Жаркын ЛЭП ЗАО «ВК РЭК». Рельеф района характеризуется сочетанием обширных плоских равнин с мелкосопочником. Поверхность рельефа имеет сглаженные очертания и плавные переходы. Абсолютные отметки поверхности рельефа колеблются от 245 до 250 м. Район относится к пустынно-степной зоне. В экономическом отношении район достаточно хорошо освоен, но заселён неравномерно. Населенные пункты расположены по реке Иртыш и на север от неё. Сельское население занято животноводством, преимущественно отгонным и по реке Иртыш земледелием. Промышленные предприятия сосредоточены в г.Семей (кирпичные и цементный заводы, мясокомбинат, комбинаты сборного железобетона и т.д.). Строительными материалами район обеспечен. Разрабатываются месторождения: Озерское – кирпичного сырья, Жана-Семейского – цемсырья, Сорское – керамзитового сырья, Кульское – гранитов, Семипалатинское, Жанасемейское и Муратское – песка и гравия, Гранитное - щебня и др. Обоснование места выбора осуществления намечаемой деятельности – выданная Лицензия №454-EL от 12.12.2019 года на разведку твердых полезных ископаемых. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Геологические поисковые маршруты. Поисковые маршруты будут проводиться на готовой геологической основе, составленной по ранее проведенным работам, без радиометрических наблюдений, с непрерывным описанием хода маршрута и точек наблюдения, для составления схематической геологической карты масштаба 1:5000 и корректировки мест заложения разведочных выработок. Всего предусматривается проведение маршрутов протяженностью 20 п. км. Буровые работы. Всего предусматривается бурение 72 скважины колонкового бурения общим объемом 3016 п.м. Бурение планируется осуществлять при помощи бурового агрегата Wirth-1500, снабженного снарядами HRQHP/PQ, HQ, NQ. Проходка скважин осуществляется с применением глинистых растворов. Средний выход керна по скважине – не менее 95%. КERN скважин в полном объеме будет вывозиться в г.Усть-Каменогорск для документации и пробоподготовки. Объем тампонажных работ бентонитовой глиной по проекту составит 72 м. Общее количество глины для проведения тампонажных работ составит 1,63 т. Крепление скважин. С целью перекрытия верхнего интервала скважин на участке, сложенного осадочными горными породами, проектом предусматривается крепление скважин обсадными трубами. Общий объем обсадки составит 216 п.м. Устья скважин ликвидируются путем заливки цементным раствором. Всего подлежит закачке цементным раствором - 36 м. Расход цемента на весь объем работ составит 0,8 т.3,18 Проходка канав. Намечается проходка 3 канав в линиях ранее пройденных профилей вертикальными скважинами бурения. Канавы будут проходиться механизированным способом экскаватором Hitachi ZX 330, на втором этапе работ, длина трех канав составит 380 п.м. Объем проходки составит 760 м3. При проходке канав проектируется зачистка трещиноватых и выветрелых коренных пород (объем зачистки 30,4 м3). Общий объем канав составит 790,4 м3. Опробование. Проектом предусмотрено: сборно-штуфное опробование, литогеохимическое опробование, бороздвое опробование, керновое опробование, техническое опробование, отбор групповых проб, отбор проб на фазовый анализ. Лабораторные работы и исследования. Рядовые пробирные и атомно-абсорбционные анализы на золото будут проводиться в аттестованных лабораториях, все другие виды лабораторных исследований в НЦП «ВНИИцветмет» (г.Усть-Каменогорск). Камеральные работы. Все виды работ по данному проекту будут сопровождаться камеральной обработкой в соответствии с требованиями инструкций по каждому виду работ. По завершению работ предусматривается рекультивация земель, нарушенных при проходке наземных горных выработок, пройденных в проектный период. Продукция – детальная разведка окисленных золотосодержащих руд..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Работы в пределах лицензионной площади будут проводиться с целью поиска, разведки и до разведки выявленных рудных тел на площади и оценки запасов по категориям C1, C2 и ресурсов по категории P1, с последующей промышленной отработкой полезных ископаемых и вовлечении их в переработку на проектируемом ТОО «ВостокГеоМеталл» гидрометаллургическом заводе. Геологические задачи: 1. Изучить и выделить параметры рудных тел, морфологию, внутреннее строение. На лицензионной площади оконтурить по простиранию и падению выявленные в зоне окисления рудные тела с промышленным содержанием золота до глубины 25-70 м, а первичные руды до глубины 20-80 м, уточнить границу зоны окисления. 2. Изучить вещественный состав, технологические свойства гидрогеологические, инженерно-геологические, горно-технические и геоэкологические условия разработки с детальностью, необходимой и достаточной для составления проектов следующих стадий. 3. Для известных и вновь выявленных рудных тел в пределах площади провести комплексные технологические испытания первичных

и окисленных руд. Предусмотреть отбор крупнотоннажной технологической пробы. 4. При обосновании методики проведения работ учесть рекомендации ГКЗ РК для известных в пределах площади объектов. Поставленные геологические задачи решить путем бурения колонковых скважин и проходкой канав. Места заложения выработок и последовательность проходки определить проектом. 1. Проектирование: - сбор и обобщение геолого-геофизической информации предыдущих лет в объемах, необходимых для обоснования комплекса методов, методики и объемов проведения геологоразведочных работ; - создание цифровой геолого-геофизической модели участка; - выполнить расчет трудовых и материальных затрат на проведение проектируемых работ, расчет в потребности транспорта на полевых работах, обосновать необходимость временных зданий и сооружений, материалов и оборудования; - Определить сметную стоимость предусмотренных проектом видов работ. 2. Полевые работы (геологическое обследование площади работ, выполнение буровых, горных работ, топографические работы) запроектировать в 3 этапа. 3. Всестороннее исследование качества сырья достаточное для надежной промышленной оценки и получения исходных данных для составления проекта разработки месторождения. 4. Составление отчетов по участкам (при их наличии) с оценкой запасов по категориям С1, С2 и ресурсов по категории Р1, утверждение их в ТКЗ и ГКЗ. Ожидаемые результаты – в результате проведенных геологоразведочных работ будет дана оценка промышленного значения окисленных и определены перспективы сульфидных руд зон рудопроявлений участка №2, выполнен подсчет запасов руды и металла по категориям С1 и С2 в пределах лицензионной площади ТОО «ВостокГеоМеталл». Отчет по результатам геологоразведочных работ, составленный в соответствии с требованиями действующих инструкций, будет направлен в Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК, МД «Востказнедра»..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Лицензии на разведку №454-EL от 12.12.2019 года. Сроки выполнения проектируемых работ – 3 года (2025-2027 гг.). Начало полевых работ – II квартал (июнь) 2025 г. Окончание полевых работ – IV квартал (ноябрь) 2027 г. Всего: в течение трех лет полевые работы будут вестись с июня 2025 года по ноябрь месяц 2027 года включительно. Срок окончания работ 2027 год – экспертизы и командировки, отчет и ГКЗ, рекультивация. .

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. Общая лицензионная площадь составляет 4,49 км<sup>2</sup>. Геологоразведочные работы будут проводиться в пределах лицензионной территории. Административно участок расположен на территории подчиненной маслихату района Жанасемей области Абай в пределах следующих координат: 1) 50°18'; 80°17', 2) 50°18'; 80°20', 3) 50°17'; 80°20', 4) 50°17'; 80°17'. Срок выданной лицензии – 6 лет со дня ее выдачи (Лицензия №454 –EL от 12.12.2019 г.). В границах лицензионной территории заключен договор на право ограниченного пользования земельными участками (сервитут) (Приложение 5) ;

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. Питьевая вода на участке работ – бутилированная и привозная (п.Жаркын), храниться будет в специально оборудованной емкости. Емкость для хранения воды будет хлорироваться 1 раз в сезон. Качество воды будет удовлетворять СанПиН. Для технического водоснабжения будет использоваться вода из местных источников п.Жаркын посредством доставки водовозом. Полимерные растворы для бурения готовятся непосредственно на буровой «миксером» с использованием свежей и оборотной воды. Рассматриваемый участок расположен за пределами водоохраных зон и полос водных объектов. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) вид водопользования – общее - для питьевого водоснабжения используется вода привозная бутилированная и из п. Жаркын, для технического водоснабжения используется привозная вода из местных источников п.Жаркын.;

объемов потребления воды объемы потребления воды – питьевое водоснабжение: 0,098 м<sup>3</sup>/сут, 17,64 м<sup>3</sup>/год (2025-2027 гг); техническое водоснабжение: 2025 год – 3,14 м<sup>3</sup>/сут, 56,83 м<sup>3</sup>/год; 2026 год - 1,14 м<sup>3</sup>/сут, 4,56

м3/год; 2027 год 3,14 м3/сут, 23,41 м3/год. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов операции, для которых планируется использование водных ресурсов - питьевое водоснабжение – питьевые нужды работающего персонала; техническое водоснабжение – буровые работы, приготовление глинистого раствора (тампоаж скважин), пылеподавление на автодорогах;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Общая лицензионная площадь составляет 4,49 км2. Геологоразведочные работы будут проводиться в пределах лицензионной территории. Административно участок расположен на территории района Жанасемей в области Абай в пределах следующих координат: 1) 50°18'; 80°17', 2) 50°18'; 80°20', 3) 50°17'; 80°20', 4) 50°17'; 80°17' (Лицензия №454–EL от 12.12.2019 г.);

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 При реализации намечаемой деятельности растительные ресурсы не затрагиваются. Согласно письма РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №04-13/491 от 27.04.2020 г., географические координатные точки участков разведки твердых полезных ископаемых на блоках: М-44-65-(10б-5б-14, 15) расположены за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий ВКО. В рамках реализации намечаемой деятельности не предусматривается вырубка зеленых насаждений.;

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

объемов пользования животным миром При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не предусматривается;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования дизельное топливо: 2025 г. – 7,16 т/год, 2026 г. – 3,0 т/год; 2027 г. – 3,0 т/год; - глина: 2025 г. – 1,32 т/год, 2027 г. – 0,42 т/год; цемент: - 2025 г. – 2,34 т/год, 2027 г. – 0,84 т/год Все вышеперечисленные сырьевые материалы закупаются в ближайших населенных пунктах. Для обеспечения электропотребления бытовой техники и осветительных приборов на участке будет использоваться передвижной дизель-генератор, который расходует порядка 30 литров топлива в смену. Электроснабжение в период проведения буровых работ будет осуществляться от ДЭС буровой установки;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют.

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) Ожидаемые суммарные выбросы загрязняющих веществ без учета автотранспорта составят: 2025 г. – 1,330171 т/год, 2026 г. – 0,0275502 т/год, 2027 г. – 0,4689503 т/год в том числе: - азота (IV) диоксид (код 0301, 2 класс опасности): 2025 г. – 0,2982 т, 2026 г. – 0 т; 2027 г. – 0,1077 т; - азот (II) оксид (код 0304, 3 класс опасности): 2025 г. – 0,3877 т, 2026 г. – 0 т; ; 2027 г. – 0,1401 т; - сера диоксид (код 0330, 3 класс опасности): 2025 г. – 0,0994 т, 2026 г. – 0 т, 2027 г. – 0,0359 т; - углерод (код 0328, 3 класс опасности): 2025 г. – 0,0497 т, 2026 г. – 0 т; ; 2027 г. – 0,09 т; - сероводород (код 0333, 2 класс опасности): 2025 г. – 0,000001 т, 2026 г. – 0 т, 2027 г. – 0,09 т; - углерод оксид (код 0337, 4 класс опасности): 2025 г. – 0,2485 т, 2026 г. – 0 т; ; 2027 г. – 0,0898 т; - проп-2-ен-1-аль (акролеин, акриальдегид) (код 1301, 2 класс опасности): 2025 г. – 0 т,

2026 г. – 0,0036 т, 2027 г. – 0,043 т; - формальдегид (код 1325, 2 класс опасности): 2025 г. – 0,0041 т, 2026 г. – 0 т, 2027 г. – 0,043 т; - углеводороды предельные С12-С19 (код 2754, 4 класс опасности): 2025 г. – 0,11954 т, 2026 г. – 0,00005 т, 2027 г. – 0,04322 т; - пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (код 2908, 3 класс опасности): 2025 г. – 0,10333 т, 2026 г. – 0,0275 т, 2027 г. – 0,02563 т. Согласно п.17 статьи 202 Экологического Кодекса Республики Казахстан нормативы допустимых выбросов для передвижных источников не устанавливаются. Плата за выбросы загрязняющих веществ от автотранспортных средств производится по фактическому расходу топлива. Согласно приложения 1 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства..

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 Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты, на рельеф местности и т.п. отсутствуют..

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 - Твердые бытовые отходы (ТБО), код 200301, уровень опасности отхода – неопасный. Твердые бытовые отходы образуются в результате производственно-хозяйственной деятельности. Объем образования твердых бытовых отходов составит 0,5 тонн/год. Образующиеся твердые бытовые отходы предусмотрено складировать в металлический контейнер, с последующей утилизацией по договору со специализированной организацией. - Отработанные масла, код 130208, уровень опасности отхода – опасный. Образуются после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте. Объем образования составит 2025 г. – 0,07 т/год, 2026 г. – 0,03 т/год, 2027 г. – 0,01 т/год. т/год, Для сбора и временного хранения на участке производства работ предусмотрена специальная металлическая емкость. По мере накопления вывозится по договору со специализированной организацией. - Промасленная ветошь, код 150202, уровень опасности отхода - опасный. Промасленная ветошь образуется в результате эксплуатации, технического обслуживания, ремонта карьерной техники и транспортных средств, обтирки рук и представляет собой текстиль, загрязненный нефтепродуктами (ГСМ). Объем образования составит 0,013 тонн/год. Для сбора и временного хранения промасленной ветоши на участке производства работ предусмотрена специальная металлическая емкость. По мере накопления вывозится по договору со специализированной организацией. - Лом черных металлов, код 160117, уровень опасности отхода – неопасный. Лом черных металлов образуется в результате проведения мелкосрочных ремонтных работ (замена деталей и узлов и т.п.) автотранспорта, задействованного на разведочных работах. Объем образования составит 0,07 тонн/год. Лом черных металлов временно хранится на специально оборудованной площадке и по мере накопления вывозится по договору со специализированной организацией..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие - РГУ «Департамент экологии по области Абай»..

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) Атмосферный воздух. Производственная деятельность горнодобывающей, строительной индустрии и автотранспорта воздействует на состояние экосистем данного района. В зимнее время эмиссии в атмосферный воздух поступают в основном от теплоэнергетических предприятий, котельных, печей местного отопления частного сектора. В летнее время в результате жаркой температуры увеличивается испарение, а также уровень запыленности воздуха от производственных объектов данного района. Водные ресурсы. Основной водной артерией района является река Иртыш и её притоки – речки Мукур и Чар, а

также речка Сухой лог. Кроме этих рек к западу от участка №2 находится бессточное озеро Сор (на расстоянии 2,0 км). На участке работ постоянных водотоков нет. Земельные ресурсы и почвы. Рельеф района характеризуется сочетанием обширных плоских равнин с мелкосопочником. Поверхность рельефа имеет сглаженные очертания и плавные переходы. Район относится к пустынно-степной зоне. Почва среднесуглинистая. Растительный мир. Участок работ расположен в полупустынном районе с бедным растительным покровом. Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу Казахстана, не встречаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Согласно кадастрам учетной документации сельскохозяйственные угодья (кроме пастбищ) в рассматриваемом районе отсутствуют. Согласно письма РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №04-13/491 от 27.04.2020 г., географические координатные точки участков разведки твердых полезных ископаемых на блоках: М-44-65-(10б-5б-14, 15) расположены за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий ВКО. Животный мир. Рельеф в районе работ равнинный, не исключено наличие ядовитых пресмыкающихся и клещей. Согласно письма РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №04-13/491 от 27.04.2020 г., географические координатные точки участков разведки твердых полезных ископаемых на блоках: М-44-65-(10б-5б-14, 15) расположены за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий ВКО. В то же время, территория данного участка входит в территорию Семипалатинского межрайонного общества охотников и рыболовов. На данной территории обитают такие животные, как заяц, корсак, куропатка. Диких животных, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, на данной территории нет..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: - согласно письма РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №04-13/491 от 27.04.2020 г., географические координатные точки участков разведки твердых полезных ископаемых на блоках: М-44-65-(10б-5б-14, 15) расположены за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Таким образом, учитывая вышесказанное, данный вид воздействия признается невозможным. - изменение рельефа местности при проведении геологоразведочных работ. Однако, данное воздействие кратковременное; - образование опасных отходов производства, таких как промасленная ветошь, отработанные масла. Ветошь будет складироваться в специальный контейнер и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Для сбора и временного хранения отработанных масел на участке производства работ предусмотрена специальная металлическая емкость. По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией. Временное хранение данных видов отходов на участке работ предусматривается не более 6 месяцев. - выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. При проведении геологоразведочных работ будут соблюдаться целевые показатели качества атмосферного воздуха (гигиенические нормативы), а также приземные концентрации вредных веществ не превысят допустимых уровней ПДК. - создание рисков загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ. Работающая на участке техника будет допускаться в работу только в исправном состоянии, исключая утечку смазочных и горючих веществ и попадания их в почву. Возможные формы положительного воздействия на окружающую среду в результате намечаемой деятельности: - рекультивация и восстановление до первоначального состояния нарушенных горными работами площадей; - осуществление экологического контроля за производственной деятельностью для недопущения превышений целевых показателей качества (гигиенических нормативов) атмосферного воздуха, почв, поверхностных и подземных вод с целью сохранения экологического равновесия окружающей природной среды данного района. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. В результате намечаемой деятельности исключаются трансграничные воздействия на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению неблагоприятного воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду включают: - складирование всех образующихся отходов в

специальные емкости или контейнеры с последующей передачей сторонним организациям по договору; - полимерные растворы для бурения готовятся непосредственно на буровой «миксером» с использованием свежей и оборотной воды; - устройство временных поддонов на горной технике во избежание попадания ГСМ и технических жидкостей на поверхность почвы; - сбор хозяйственных стоков на участках работ в водонепроницаемые выгребы; - заправка механизмов в ближайшем поселке, т.е. за пределами участка работ; - рекультивация участков земли, нарушенных в ходе геологоразведочных работ..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Обоснование места выбора осуществления намечаемой деятельности – выданная Лицензия №454–EL от 12.12.2019 г. на разведку твердых полезных ископаемых (с учётом имеющихся прямых данных о наличии здесь золоторудных проявлений, в т.ч. золоторудных кор выветривания). При проведении геологоразведочных работ применяются специальные мероприятия с целью максимального сохранения целостности земель, с учетом технической, технологической, экологической, экономической целесообразности. Поэтому описание альтернативных вариантов осуществления намечаемой деятельности не требуется в связи с нецелесообразностью в данном случае..

- 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):  
Колбин В.В.

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



