

KZ47RYS01689750

20.04.2026 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 "Достык Нижний", 040718, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АЛМАТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ИЛИЙСКИЙ РАЙОН, С.О. АСҚАР ТОҚПАНОВ, С. АСҚАР ТОҚПАНОВ, улица Бережинский Алексей Федорович, здание № 38А, 250140027055, ШАРИПОВ ТИМУР БАХЫТОВИЧ, +7 775 141 8983, amina\_ibdiminova@mail.ru

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

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) ТОО «ДОСТЫК НИЖНИЙ» планирует геологоразведочные работы (с извлечением горной массы и перемещением почвы) на участке Емелтауский (23 блока) на территории Аягозского района Абайской области. Согласно Разделу 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и 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. Согласно п 7.12 Раздела 2 Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан разведка твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории.

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 для данной намечаемой деятельности не проводилась оценка воздействия на окружающую среду.;

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 для данной деятельности не проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок работ Емелтауский (23 блока) блока административно расположен на территории Аягозского района Абайской области. Ближайшие населенные пункты, расположенные от участка работ: пос. Емелтау в 16 км к западу, пос. Айыртас в 38 км на юго-восток и пос. Саяк в 80 км к северу-западу. Площадь лицензионной территории составляет 53,25 км<sup>2</sup> и находится в

пределах 23 блоков: L-43-11-(10д-5а-11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23), L-43-11-(10д-5а-24) (частично), L-43-11-(10д-5в-1, 2, 3), L-43-11-(10д-5в-4) (частично), L-43-11-(10д-5в-6, 7, 8, 9), L-43-11-(10д-5в-10) (частично), L-43-11-(10г-5г-5), L-43-11-(10г-5г-10) (частично). Разведочные работы будут проходить в период действия лицензии №3886-EL от 09.12.2025 года. Географические координаты угловых точек: 1. 47° 48' 00" с.ш., 77° 10' 00" в.д.; 2. 47° 48' 00" с.ш., 77° 14' 00" в.д.; 3. 47° 44' 00" с.ш., 77° 14' 00" в.д.; 4. 47° 44' 00" с.ш., 77° 15' 00" в.д.; 5. 47° 43' 00" с.ш., 77° 15' 00" в.д.; 6. 47° 43' 00" с.ш., 77° 09' 00" в.д.; 7. 47° 45' 00" с.ш., 77° 09' 00" в.д.; 8. 47° 45' 00" с.ш., 77° 10' 00" в.д. Материалы по геологическому изучению района работ показывают, что на лицензионной площади обнаружено 38 массивов гидротермально измененных пород, несущих отчетливо выраженную рудную минерализацию, которые исследователи рекомендуют для поисково-оценочных работ. Выбор других альтернативных возможных мест проведения работ нет..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Для изучения верхней части рудной зоны, на участках с мощностью рыхлых отложений не превышающей 5 м. предусматривается механизированная проходка одноковшовым экскаватором канав средней глубиной 2 м и средней шириной 1.5 м. Разведочные канавы проектируются для изучения рудных зон, выявленных геологическими маршрутами, геологических контактов при картировании площади, оценки геохимических ореолов и геофизических аномалий. Опробование канав будет осуществляться сплошным бороздовым способом по полотну канавы, сечение борозды – 10 x 5 см, средняя длина секции – 1м. Проектом предусматривается проходка 10 канав, средней длиной 200 м. Общая длина канав составит: 10 кан x 200 м = 2000 п.м. Объем работ по проходке горных выработок составит: общ. длина канав (2000 пог.м) x сечение канав (1,5 м x 2 м) Итого: 2000 м x 1,5 м x 2 м = 6000 м<sup>3</sup> Перед проведением документации и опробованием полотно канавы зачищается по всей длине. Объем работ по зачистке канав составит 2000 м x 0.2 x 1,5 = 600 м<sup>3</sup>. Скважины проектируются для заверки результатов геохимических и геофизических работ, проверки на рудоносность выявленных в процессе поисковых маршрутов минерализованных зон и структур, определения морфологии и размеров рудных зон. Скважины будут заложены по профилям, ориентированным в крест генерального простирания рудных зон. Для реализации геологического задания по оценке перспектив на золотое оруденение намечено пробурить 7000 пог.м., 70 скважин. Скважины будут буриться вертикально и наклонно под углом 80°, выход керна по каждому рейсу не менее 95%, глубина бурения будет определяться глубиной вскрытия рудной зоны и в среднем составит от 50 м до 150 м. Начальный диаметр всех скважин 108-112 мм, далее, до проектной глубины, бурение осуществляется диаметром 96 мм (диаметр керна 63,5 мм). Скважины проходятся с полным отбором керна. Геологической документацией будет охвачено 7000 пог.м бурения. Также для определения гидрогеологических условий месторождения планируется бурение 5 наблюдательных гидрогеологических скважин общей глубиной 1000 пог. м. Буровые работы будут сопровождаться необходимыми объемами гидрогеологических, инженерно-геологических, геофизических работ, опробованием керна скважин, лабораторных работ и технологических исследований. Бурение планируется проводить одним станком типа Longyear-38, LF-90, CDH колонковым способом, с применением снарядов HQ со съемным керноприемником канадских фирм «JKS Boyles» и «Boart Longyear». После проведения всех работ производится ликвидация последствий нарушения земель, при которой недропользователь производит рекультивацию участков..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Цель работ - проведение разведки запасов золота на участке Емелтауский (23 блока) в комплексе с литогеохимическими и наземными геофизическими исследованиями, обеспечивающими уточнение структурного положения, размеров и морфологии рудных тел, качеств и свойств полезного ископаемого. Поставленные планом разведки задачи предусматривается решить следующим комплексом методов: - Поисковые маршруты, - Геохимические поиски, Топографические работы, - Наземные геофизические работы, - Горные работы (канавы), - Буровые работы (колонковое бурение), - Гидрогеологические исследования, - Опробование, - Лабораторные исследования, - Камеральные работы, - Оценка ресурсов по стандартам KAZRC..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало работ – II квартал 2026 года. Окончание работ – IV квартал 2031 года. В течение 2026 года будут проводиться подготовительные работы, не сопровождающиеся значительными эмиссиями в окружающую среду: геологическое картирование (маршруты) и топографическая съемка. Все основные работы, сопровождающиеся эмиссиями предусматриваются в период 2027–2030 гг. Постутилизация (рекультивация нарушенных земель) будет производиться поэтапно, сразу же после проведения всех опробовательских работ, в те же годы..

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. Целевое назначение земельного участка — проведение разведочных работ на лицензионной площади. Участок работ Емелтауский административно расположен на территории Аягозского района Абайской области. Ближайшие населенные пункты: пос. Емелтау в 16 км к западу, пос. Айыртас в 38 км на юго-восток и пос. Саяк в 80 км к северо-западу. Площадь лицензионной территории составляет 53,25 км<sup>2</sup>. Основанием для проведения работ является Лицензия №3886-EL от 09.12.2025 года на разведку твердых полезных ископаемых в пределах 23 блоков: L-43-11-(10д-5а-11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23), L-43-11-(10д-5а-24) (частично), L-43-11-(10д-5в-1, 2, 3), L-43-11-(10д-5в-4) (частично), L-43-11-(10д-5в-6, 7, 8, 9), L-43-11-(10д-5в-10) (частично), L-43-11-(10г-5г-5), L-43-11-(10г-5г-10) (частично). Продолжительность периода полевых работ составляет 6 месяцев в год, всего на период разведки 30 полевых месяцев;

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. Хозяйственно-питьевая вода доставляется автомобильным транспортом в расчете 50 л в сутки на человека (Нормы расхода воды в жилых общественных и производственных зданиях). Вода для питья будет бутилированной и закупаться в близлежащих поселках, для бытовых нужд будет подаваться во флягах и термосах, из водопроводных колонок соседних сел. По химическому составу и органолептическим свойствам вода соответствует требованиям СанПиН 3.01.067-97 «Вода питьевая». Потребление хозяйственно питьевой воды составит  $12 * 50 = 600$  л или 0,6 куб. м в сутки. Всего  $0,6 * 30 \text{ сут.} * 30 \text{ мес.} = 540$  куб. м на весь период работы. Техническое водоснабжение будет осуществляться доставкой из местных водозаборов на расстояние в среднем до 16 км 1-й автомашиной типа УРАЛ или ЗИЛ, с емкостью 4,0 м<sup>3</sup>. Гидрографическая сеть в районе отсутствует. Местность в целом безводная. Работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос. Установление водоохранных зон и полос не требуется в виду отсутствия водных объектов на участке.

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее. Качество необходимой воды: питьевое и техническое (непитьевое).;

объемов потребления воды Техническая вода – порядка 10 куб.м/сут. Питьевая вода – 50 л/сут. на человека.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды; Технические нужды (непитьевая) (для обеспечения буровых работ / использования в качестве бурового раствора и промывки скважин).;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) ТОО «ДОСТЫК НИЖНИЙ» имеет Лицензию на разведку твердых полезных ископаемых №3886-EL от 09.12.2025 года, выданную Министерством промышленности и строительства Республики Казахстан, блоки L-43-11-(10д-5а-11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23), L-43-11-(10д-5а-24) (частично), L-43-11-(10д-5в-1, 2, 3), L-43-11-(10д-5в-4) (частично), L-43-11-(10д-5в-6, 7, 8, 9), L-43-11-(10д-5в-10) (частично), L-43-11-(10г-5г-5), L-43-11-(10г-5г-10) (частично), в Аягозском районе, Абайской области. Разведочные работы предусмотрены в пределах географических координат угловых точек: 1. 47° 48' 00" с.ш., 77° 10' 00" в.д.; 2. 47° 48' 00" с.ш., 77° 14' 00" в.д.; 3. 47° 44' 00" с.ш., 77° 14' 00" в.д.; 4. 47° 44' 00" с.ш., 77° 15' 00" в.д.; 5. 47° 43' 00" с.ш., 77° 15' 00" в.д.; 6. 47° 43' 00" с.ш., 77° 09' 00" в.д.; 7. 47° 45' 00" с.ш., 77° 09' 00" в.д.; 8. 47° 45' 00" с.ш., 77° 10' 00" в.д. Площадь лицензионной территории составляет 53,25 км<sup>2</sup>, срок права недропользования – 6 лет.;

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 Растительные ресурсы с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их

заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации: Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что древесные зеленые насаждения, подлежащие вырубке, на участках геологоразведки отсутствуют (территория планируемой разведки находится в степной местности), вырубке и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Растительность района имеет степной характер с довольно пышным и обильным травостоем в долинных равнинах и логах. В гористых массивах, где больше выходов родниковых вод, появляются зеленые луговины, заросли шиповника и тальника. Непосредственно на участке работ представителей редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу, не зарегистрировано. Проектом предусматривается снятие, сохранение в отдельных буртах и обратная засыпка почвенно-растительного слоя после ликвидации выработок.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир района характеризуется представителями степной зоны: сурик, тушканчик, полевка, суслик, хомяк, степной жаворонок, пустельга, серая куропатка. Пользование животным миром не предусмотрено, животные и растения, занесенные в Красную книгу РК, отсутствуют;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир района характеризуется представителями степной зоны: сурик, тушканчик, полевка, суслик, хомяк, степной жаворонок, пустельга, серая куропатка. Пользование животным миром не предусмотрено, животные и растения, занесенные в Красную книгу РК, отсутствуют;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир района характеризуется представителями степной зоны: сурик, тушканчик, полевка, суслик, хомяк, степной жаворонок, пустельга, серая куропатка. Пользование животным миром не предусмотрено, животные и растения, занесенные в Красную книгу РК, отсутствуют;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир района характеризуется представителями степной зоны: сурик, тушканчик, полевка, суслик, хомяк, степной жаворонок, пустельга, серая куропатка. Пользование животным миром не предусмотрено, животные и растения, занесенные в Красную книгу РК, отсутствуют;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Иные ресурсы, необходимые для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования: При осуществлении намечаемой деятельности за весь период разведочных работ предусматривается использование одного бурового станка (колонкового бурения типа Longyear-38, LF-90 или CDH) , одного самоходного экскаватора Atlas 1602 E (или аналогичного по техническим характеристикам) с объемом ковша 1.0 м<sup>3</sup>, одного бульдозера Shantui SD23, одной передвижной дизельной электростанции типа ДЭС-60 мощностью 60 кВт, 2 легковых автомобилей типа УАЗ, 2 грузовых автомобилей ЗИЛ-131 или аналогичных по характеристикам, 1 автомашины типа УРАЛ или ЗИЛ с емкостью 4,0 м<sup>3</sup> для доставки воды, а также грузового автомобиля (типа КАМАЗ) для транспортировки керна. Топливо приобретается в ближайших автозаправочных станциях. Хранение ГСМ предусматривается в передвижных емкостях на специально оборудованной площадке. Объем необходимого дизельного топлива за весь период проведения работ составляет порядка 66000 литров. Срок использования топлива для проведения работ - 2027-2030 гг., в теплое время года.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов..

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. По предварительной оценке, в период проведения разведочных работ, возможно поступление в атмосферу порядка 10 видов загрязняющих веществ, в их числе: 2027-2030 гг. азота (IV) диоксид (класс опасности 2) – 0,5052 т/год; оксид (II) азота (класс опасности 3) – 0,0624 т/год; Углеводороды (класс опасности 3) – 0,71946 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) – 0,3024 т/год; сероводород (класс опасности 2) – 0,0000019 т/год; углерод оксид (класс опасности 4) – 1,524 т/год; бенз/а/пирен (класс опасности 1) – 0,00000456 т/год; углеводороды предельные C 12-19 (класс опасности 4) – 0,000672931 т/год; формальдегид (класс опасности 2) - 0,006 т/год; Всего порядка 3,120139391 тонн выбросов в 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 Сбросы загрязняющих веществ 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 В период проведения разведочных работ на участке будут образовываться коммунально-бытовые отходы (ТБО) и буровой шлам. ТБО образуются в процессе жизнедеятельности персонала. Буровой шлам будет собираться в металлические емкости (градирки), а по окончанию бурения шлам будет использован для тампонажа скважин. При механизированной проходке разведочных канав образуется извлеченная горная масса. Данный грунт не классифицируется как отходы производства, так как временно складироваться вдоль бортов канав и по завершении геологической документации и опробования используется для ликвидации выработок путем обратной засыпки. Почвенно-растительный слой (ПРС) предварительно снимается, сохраняется в отдельных буртах и возвращается на место при проведении рекультивации нарушенных земель. Промасленная ветошь, отработанные покрышки, моторное и трансмиссионное масло образовываться не будут, в связи с тем, что техническое обслуживание и ремонт техники на территории полевого лагеря производится не будет. В случае поломки техники или автотранспорта ее ремонт планируется производить в г. Караганды. Предполагаемый объем образования отходов на период разведки: ТБО: порядка 0,925 т/год. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных металлических контейнерах с крышками 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 ближайший полигон, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будет заключен непосредственно перед началом проведения работ. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешение на воздействие (ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Абайской области»).

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 связи с отсутствием стационарных постов наблюдения на данной территории фоновые исследования отсутствуют. Наблюдения Казгидромета не производятся. Проведение фоновых наблюдений не требуется. Произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении поисковых работ. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест, ни по одному из рассматриваемых веществ. Результаты расчетов максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ, отходящих от источников загрязнения на проектное положение отражены на графических иллюстрациях к расчету. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается сравнение с экологическими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Объекты исторических загрязнений, а также бывшие военные полигоны и другие объекты на рассматриваемой территории отсутствуют, в связи с чем, проведение дополнительных полевых исследований не требуется..

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 В ходе проведения работ возможны негативные формы воздействий: 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при разведочных работах допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). 2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет; 3. Выявление, оценка ресурсов и подсчет запасов полезных ископаемых (золота, меди) для будущего промышленного освоения участка..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей, характером 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: • выполнение работ согласно технологическому регламенту; • своевременная рекультивация нарушенных земель (обратная засыпка вынутым грунтом канав и покрытие предварительно снятым ПРС); • применение промывочной жидкости (технической воды без использования химических реагентов); • для предотвращения загрязнения водных ресурсов при проведении поисковых работ, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил (в том числе использование металлических поддонов под передвижными электростанциями и при заправке топливом для устранения проливов), исключающих загрязнение грунтовых вод (частичный и капитальный ремонт, мойка техники – только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями). • сокращение до минимума работы агрегатов на холостом ходу и регулировка скорости движения автотранспорта для снижения выбросов в атмосферу; • хранение отходов в специально

отведенных металлических контейнерах с крышками, подходящих для хранения конкретного вида отходов; • транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели. • перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; • производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений. контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд и др..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и методов разработки и строительства). Все возможные альтернативы достижения целей не предусматриваются.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Мирзакулов Рахат

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

