

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

KZ75RYS01271467

23.07.2025 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:

Акционерное общество "АК Алтыналмас", 050051, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АЛМАТЫ, МЕДЕУСКИЙ РАЙОН, улица Елебекова, дом № 10, 950640000810, МАХАНОВ БАЛАМИР БОЛАТОВИЧ, 87017950928, azat.uikhyrbayev@altnalmas.kz

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) Заявлением о намечаемой деятельности АО «АК Алтыналмас» является План разведки твердых полезных ископаемых (ТПИ) на лицензионной площади в пределах 69 блоков района александровского рудного поля (в Павлодарской области). Целью намечаемой деятельностью является предоставление обоснованной оценки перспектив площади на выявление месторождений полезных ископаемых. Разведка твердых полезных ископаемых, связанная с извлечением горной массы более 1000 м³ и перемещением почвы для оценки ресурсов, подпадает в перечень видов деятельности, требующих обязательного скрининга воздействий, где прямо предусмотрено подпунктом 2.3 пункта 2 раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее – Кодекс). Вместе с тем, обязательное проведение оценки воздействия на окружающую среду (далее – ОВОС) в данном случае не требуется. Вопрос регулируется пунктом 1 статьи 70 Экологического кодекса и подтверждается пунктами 25 и 29 главы 3 Инструкции по организации и проведению экологической оценки (приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280). Эти нормы устанавливают четкие критерии, при соблюдении которых ОВОС не является обязательной процедурой. Кроме того, разведка полезных ископаемых, включающая извлечение горной массы и перемещение почвы, относится к объектам II категории, что подтверждается подпунктом 7.12 пункта 7 раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу. Таким образом, правовая позиция по данному вопросу является четкой и обоснованной: разведка твердых полезных ископаемых требует проведения скрининга, но не подпадает под обязательное проведение ОВОС, что соответствует установленным законодательным требованиям и исключает возможность их произвольного применения..

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) Согласно пп. 2 п. 1 статьи 65 Кодекса разрабатывается для видов деятельности и объектов, перечисленных в разделе 2 приложения 1 к настоящему Кодексу с учетом указанных в нем количественных пороговых значений (при их наличии), если обязательность проведения оценки воздействия на

окружающую среду в отношении такой деятельности или таких объектов установлена в заключении о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности. Таким образом, ранее оценка воздействия на окружающую среду не производились.;

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) Заключение о результатах скрининга не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Район работ расположен на территории административно относящейся к Баянаульского района Павлодарской области. Контуры лицензионной площади составляют 144.31 кв. км. Участок разведки расположен на площади листов М-43-44-А, М-43-44Б, М-43-44Г, на территории Баянаульского района Павлодарской области. Местность представляет собой участок, расположенный между двумя возвышеностями — горой Сарыадыр на севере, с высотной отметкой 351,5 метра, и горой Жамандыр на юге, высотой 394 метра. Между этими двумя горными образованиями простирается относительно равнинная территория, с абсолютными высотами в пределах 310–315 метров. Рельеф участка преимущественно равнинный, с плавными переходами к подножиям гор. Слоны Жалгызкайына и Жамандыр отличаются умеренной крутизной и постепенно переходят в прилегающую низменность. Вероятно наличие слабовыраженных эрозионных форм — балок и ложбин, формирующихся в местах стока талых и дождевых вод с возвышенностей. Центральная часть участка может иметь пониженный рельеф, где временно скапливаются поверхностные воды, особенно в весенний период. Горы Жалгызкайын и Жамандыр, по всей видимости, являются останцовыми формами рельефа, сложенными более устойчивыми к выветриванию породами. Их возвышение над равнинной поверхностью придаёт местности выраженный контраст. Равнинная часть, вероятно, сформировалась за счёт длительного процесса выравнивания и отложения наносов с окружающих высот. Почвенный покров участка может варьироваться от дерново-каштановых или светло-каштановых почв на равнине до более скудных, каменистых почв на склонах гор. Растительность представлена степными травами, с участками кустарниковой или разреженной древесной растительности, особенно в более увлажнённых и пониженных местах. Вблизи данной территории расположен населённый пункт Баянаул — один из культурных и административных центров региона. Его наличие придаёт участку важное социально-экономическое значение. Близость к Баянаулу улучшает транспортную доступность. Более удалёнными являются населенные пункты районного масштаба - Екибастуз и Майкаин. Снабжение населения водой осуществляется из колодцев и родников. Отсутствие пресной воды в достаточном количестве является отрицательным фактором. Климат резко континентальный с сухим жарким летом и холодной продолжительной зимой. Ближайшая железнодорожная станция в г. Экибастуз расположена в 85 км на северо-восток .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Организация полевых работ Организация полевых работ будет включать составление полевого отряда соответствующими специалистами, обеспечение его необходимым транспортом, материалами, спецодеждой , инструментарием и полевым снаряжением. Состав организационных работ: объезд ближайших населенных пунктов с целью выбора места базирования геологического отряда; поиски и дополнительное принятие на работу повара, разнорабочих и других необходимых специалистов; регистрацию полевых работ в Акимате района и подачу списков сотрудников геологического отряда в правоохранительные органы района, где будут проводиться полевые работы; определение ближайших медицинских учреждений и оптимальных путей эвакуации и доставки сотрудников в случае экстренных ситуаций, а также рекогносцировочные поездки по площади исследований с целью «сбивки геологии с географией». Состав ликвидации полевых работ: подготовка оборудования и снаряжения к отправке на основную базу предприятия после окончания полевых работ, демонтаж машин, оборудования, сооружений, консервация материальных ценностей, транспортировка персонала к месту базирования, составление и сдача материального, финансового и информационного отчетов о результатах полевых работ. В соответствии со стадией геологического изучения, планом работ, физико-географическим положением участка работ и инфраструктурой района, организация геологоразведочных работ планируется сезонная (вахтовым способом). Рекогносцировочные маршруты Рекогносцировочные маршруты предусматриваются для ознакомления с границами и рельефом площади, степенью её обнаженности, определения занятости площади под сельхозугодия и её залесенность, состоянием шоссейных и грунтовых дорог, а также для

предварительного ознакомления с геологическим строением, геоморфологией. Маршруты будут проходиться пешком. В процессе маршрутов будет вестись полевая документация, отбор образцов, а в случае необходимости – проб. Рекогносцировочными маршрутами планируется ознакомление со стратиграфическими и интрузивными комплексами со сбором эталонных образцов, посещение точек минерализации. Планируется рекогносцировочными маршрутами пересечь площадь работ в меридиональном и в широтном направлениях. Рекогносцировочные маршруты должны проводиться группами не менее 2-х человек. Одиночные маршруты разрешаются только в пределах видимости из полевого лагеря или других мест проведения работ. Состав маршрутной группы: геолог, техник-геолог (коллектор). Основное оснащение рекогносцировочных маршрутов: рабочей группы при проведении 1. крупномасштабные космофото и топоматериалы, пикетажки, пробные мешки и др.; 2. GPS-приемник навигатор; 3. специальные сигнальные средства; 4. средства первой медицинской помощи; Конкретные маршрутные задания и места отбора проб и их количество определяется непосредственно в полевых условиях. Объем рекогносцировочных маршрутов составит 140,0 пог.км. Поисково - картировочные маршруты Целью проведения данных работ является составление детальной геологической карты масштаба 1:50 000 для расшифровки структуры рудного поля исследуемого участка. Работы планируется выполнять по общепринятой методике. В качестве основы для проведения маршрутов послужат профиля ориентированные в крест простирации основных структур участка с запада на восток через 500 м. В процессе проведения маршрутов будут обследованы точки с видимой минерализацией, ранее выявленные литохимические и геофизические аномалии. Особое внимание будет уделено изучению участков, рекомендуемых на проведение поисковых и поисково-оценочных работ рудопроявлениями металлов. Планируемый объем поисковых геологических маршрутов – 308,694 п.км. Как было описано ранее, при удовлетворительной обнаженности подножия сопок, долины рек и водотоков перекрыты рыхлыми четвертичными и современными отложениями мощностью в среднем от 5 до 10 метров. Поисковые маршруты будут сопровождаться геохимическим опробованием через 500 м вдоль линий профилей, а также в минерализованных зонах и по кварцевым ж.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предусмотрен следующий комплекс работ: - рекогносцировочные маршруты; - топогеодезические работы; - геохимические поиски; - наземные геофизические исследования - магниторазведка; - электроразведка; - горные работы: проходка, канав механизированным способом с зачисткой вручную; - буровые работы: бурение шламовых и колонковых разведочных скважин; - опробование; - геологическое сопровождение горных и буровых работ; - ликвидация горных выработок и рекультивация земель. Настоящим планом предусматривается проходка горных выработок – канав. Места заложения канав на местности будут корректироваться по результатам геологических маршрутов и геофизических работ, а также выявленным по историческим материалам рудными проявлениям, точкам минерализаций и геохимических аномалий. Длина канав будет определяться шириной предполагаемой зоны минерализации, с выходом во вмещающие породы на 4,0–5,0 м., канавы будут проходиться через 200–400 м. Проходка канав на ореально-аномальных зонах будет осуществляться, опираясь на морфологию и структуру распространения зон. Канавы будут проходиться механизированным способом, средняя ширина канав – 1 м, глубина от 1 до 3 м, средняя глубина составит 2м. Всего объем проходки канав 8000 пог.м. (16000 м³). Для проведения документации и бороздового опробования канавы подлежат ручной расчистке. Объем расчисток составит 10 % от общего объема канав и составят 1000 м³. Планом работ предусмотрено бурение 150 скважин пневмоударного бурения (reverse circulation) объемом 15 000 п.м. Скважины пневмоударного бурения будут запроектированы для заверки и прослеживания выявленных при проходке канав минерализованных зон и рудных подсечений на глубину, всего для заверки и прослеживания минерализованных зон будет пробурено 100 скважин, проектным объемом 10 000 п. Также буровые работы предусматривают бурение скважин на лицензионной территории для заверки по геохимическим работам и по поисково-картировочным маршрутам где необходимости прохождения канав отсутствует, для выполнения этой задачи будут запроектированы – 50 скважин пневмоударного бурения проектным объемом 5 000 п.м. При бурении пневмоударных скважин (RC) намечается использовать буровую установку, оснащенную делителем и накопителем шлама. Бурение будет осуществляться сплошным забоем. Диаметр бурения 122 мм, максимальная глубина скважин – до 80 м. В качестве бурового наконечника применяется шарошечные долота или крестовые коронки, армированные твердыми сплавами. Выход шламового материала ожидается в пределах 90–100%. Для уменьшения веса проб намечается использовать превентор (делитель) с четырехкратным делением материала пробы. Пневмоударное бурение (RC) проектируется в профилях с рудными проявлениями и по результатам проходки разведочных канав. В зависимости от

полученных данных параметры (угол и азимут бурения), а также места заложения скважин будут корректироваться геологами на участке работ. Всего проектом предусматривается бурение скважин пневмоударного бурения методом RC в количестве 150 штук объемом 15000 п.м. глубиной до 80 100 м. По окончании бурения скважин предусматривается ликвидационный тампонаж заливкой глинистым раствором . Для изучения рудопроявлений на участке планируемых работ на глубину и опоискования комплексных геохимических и геофизических аномалий на глубину, планом разведки предусматривается колонковое бурение 40 поисковых скважин с предварительной глубиной 200 м. диаметром HQ (96м), общим объемом 8000 п.м. В зависимости от результатов, полученных при проходке канав и пневмоударном бурении, параметры и расположение колонковых скважин будут корректироваться геологами на участке работ. Бурение рекомендуется осуществлять станками типа «Atlas Copco» Boyles C6 либо Boart Longyear LF 90 оснащёнными снарядом «Boart Longyear», который обеспечивает выход керна более 95%. Поэтому проектом предусмотрен плановый выход керна по безрудным породам – 90%, а по рудным телам – 95%. Контроль за выходом керна будет осуществляться линейным способом, в зонах, ра.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и поступилизацию объекта) Начало работ по геологическому изучению планируется в 2025 году, завершение в 2030 году..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и поступилизацию 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 В рамках намечаемой деятельности изменение параметров использования земельных ресурсов в сравнении с существующим положением не прогнозируется, дополнительный земельный отвод не требуется. Площадь участка недр – 144.31 кв.км. Предполагаемые сроки использования: 2025-2030 года. Предоставленное право: временное возмездное долгосрочное землепользование Целевое назначение: осуществления операции по недропользованию.;

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 Главной водной артерией области является река Иртыш — крупнейшая река региона, пересекающая его с юга на север. Она не только обеспечивает водоснабжение крупных городов, таких как Павлодар, Аксу и Экибастуз, но и служит важнейшим источником орошения и промышленного водозaborа. Кроме Иртыша, по территории области протекает множество малых рек: Шидерты, Тундык, Оленты, Карасу, Ащису, и другие. Эти водотоки, преимущественно снегового питания, играют важную роль в поддержании экосистем и сельскохозяйственных ландшафтов. Павлодарская область — регион с богатым водным потенциалом. Грамотное управление водными ресурсами, соблюдение баланса между потреблением и охраной окружающей среды являются важнейшими задачами для устойчивого развития региона. Сохранение чистоты и доступности воды — ключ к экологической и экономической стабильности будущего.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее водопользование. Техническое водоснабжение будет доставляется в спецмашине. Для питьевых и хозяйствственно-бытовых нужд используется привозная бутилированная вода. Расчетный объём водопотребления 937,457 тыс.м³; объемов потребления воды Общий объемы потребления воды 937,457 тыс.м³/год, из-них: - хозяйствственно- бытовые нужды – 0,4242 тыс.м³/год; - полив и орошение – 935,276 тыс.м³/год; Безвозвратное водопотребление и потери воды – 935,276 тыс.м³/год; Повторно используемая вода – 1,7563 тыс.м³/год; На питьевые цели – питьевого качества, бутилированная. На производственные нужды – не питьевая.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Проектом предусмотрено пылеподавление при снятии и обратной засыпке ПСП и грунта, а также для снижения пылеобразования на автомобильных дорогах при положительной температуре воздуха будет производиться поливка дорог поливомоечной машиной. Техническое водоснабжение будет осуществляться на договорной основе. Для питьевых и хозяйствственно-бытовых нужд также используется привозная бутилированная вода, которая будет доставляться собственным автотранспортом в 50-литровых бутылях и хранится в помещении вагона-

общежития. Расчет водопотребления. Приложение 3. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты расположения предприятия: 1. 50°57' 0" 75°44' 0" 2. 50°57' 0" 75°45' 0" 3. 50°56' 0" 75°45' 0" 4. 50°56' 0" 75°48' 0" 5. 50°57' 0" 75°48' 0" 6. 50°57' 0" 75°56' 0" 7. 50°56' 0" 75°56' 0" 8. 50°56' 0" 75°59' 0" 9. 50°51' 0" 75°59' 0" 10. 50°51' 0" 76°0' 0" 11. 50°49' 0" 76°0' 0" 12. 50°49' 0" 75°58' 0" 13. 50°50' 0" 75°58' 0" 14. 50°50' 0" 75°53' 0" 15. 50°49' 0" 75°53' 0" 16. 50°49' 0" 75°51' 0" 17. 50°54' 0" 75°51' 0" 18. 50°54' 0" 75°52' 0" 19. 50°54' 30" 75°52' 0" 20. 50°54' 30" 75°50' 0" 21. 50°56' 0" 75°50' 0" 22. 50°56' 0" 75°49' 0" 23. 50°55' 0" 75°49' 0" 24. 50°55' 0" 75°44' 0" Площадь геологического отвода – 144.31 кв.км.;

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, количество зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Использование растительных ресурсов в рамках намечаемой деятельности не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром Использование животного мира в рамках намечаемой деятельности не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира 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 Использование иных ресурсов в рамках намечаемой деятельности: Дизельная электростанция 30 КВт.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Намечаемая деятельность связано с проведением разведочных работ для определения объема драгоценных металлов и риски истощения используемых природных ресурсов «не высокая» т.к. при разведочных работах не ведутся добыча руды драгоценных металлов.

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) При реализации проекта намечаемой деятельности общее количество источников выбросов загрязняющих веществ составит; На 2025 год 2 источников загрязнения атмосферного воздуха, из них 1 источник организованный и 1 источник неорганизованный, которые выбрасывают 9 наименований загрязняющих веществ. На 2026-2027 года 9 источников загрязнения атмосферного воздуха, из них 1 источник организованный и 8 источников неорганизованные, которые выбрасывают 9 наименований загрязняющих веществ. На 2028 год 9 источников загрязнения атмосферного воздуха, из них 1 источник организованный и 8 источников неорганизованные, которые выбрасывают 9 наименований загрязняющих веществ. На 2029-2030 года 3 неорганизованные источники, которые выбрасывают 9 наименований загрязняющих веществ. Предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в процессе разведочных работ: Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод (Сажа, Углерод черный), Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ), Углерод оксид (Угарный газ), Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474), Формальдегид (Метаналь) (609), Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19; Растворитель РПК-265П), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20. Всего: 2025 год – 13,9947 тонн; 2026-2027 года – 28,2378 тонн; 2028 год – 23,16144 тонн; 2029-2030 года – 15,7887 тонн; Класс опасности загрязняющих веществ: к классу № 2 относятся: Азота (IV) диоксид, Проп-2-ен-1-аль, Формальдегид (Метаналь); к классу № 3 относятся: Азот (II) оксид, Углерод (Сажа, Углерод черный), Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20; к классу № 4 относятся: Углерод оксид (Угарный газ), Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19; Растворитель РПК-265П); В перечень загрязнителей, данные по которым подлежат

внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, никакие загрязняющие вещества не входят..

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 сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусмотрен. Хозяйственно-бытовые сточные воды подлежат накоплению в специализированной герметичной емкости, с последующим вывозом сторонней специализированной организацией, имеющей соответствующую лицензию, в строгом соответствии с установленными санитарными, экологическими и техническими нормативными требованиями..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В процессе намечаемых разведочных работ на лицензионной площади в пределах 69 блоков района Александровского рудного поля (в Павлодарской области) предполагается образование следующих видов отходов производства и потребления, всего 7 наименований. Промасленная ветошь образуется при обтирке оборудования и техники , собирается в герметичные контейнеры, хранится на специальной площадке и вывозится лицензированной организацией на утилизацию. Отработанные аккумуляторы образуются при замене исчерпавших ресурс батарей, собираются в герметичные контейнеры, временно хранятся на защищённой площадке и вывозятся специализированной лицензированной организацией для утилизации или переработки. Отработанные пневматические шины образуются при износе или повреждении, временно складируются на площадке для отходов и вывозятся лицензированной организацией для утилизации, переработки или передачи на восстановление. Отработанное масло образуется при сливе из двигателей и оборудования в процессе технического обслуживания, собирается в герметичные ёмкости, хранится на специально оборудованной площадке и вывозится лицензированной организацией для утилизации или регенерации. Лом чёрных металлов образуется при демонтаже оборудования, конструкций и металлических деталей, собирается и временно складируется на специализированной площадке, после чего вывозится на переработку или сдаётся лицензированной организации. Отходы ТБО, образующиеся на участке, накапливаются в контейнере (в срок не более 6 месяцев). Далее, по мере накопления твердые бытовые отходы вывозятся на основании договора. Буровой шлам и другие отходы бурения, формируются в результате различных процессов, связанных с процессом бурения скважин. Отходы бурения хранятся на специально отведенных площадках со сроком хранения не более 6 месяцев, по мере накопления вывозятся на отвал вскрытых пород. Объем образования отходов составляет – 1201,04665 тонн/год: - опасные отходы: промасленная ветошь – 0,127 тонн, отработанные аккумуляторы - 0,238648 тонн, отработанное масло – 2,47 тонн. - неопасные отходы: Твердые бытовые отходы – 5,025 тонн, Отработанный буровой раствор – 1160,028 тонн, пневматические шины – 3,158 тонн, лом черных металлов – 30 тонн. Превышения пороговых значений, установленных для переноса загрязнителей не планируется..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности прогнозируется получение следующих разрешений: □ Экологическое разрешение на воздействие от Департамента экологии павлодарской области, РГУ Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан" МЭПР РК;

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) Согласно результатам имеющихся фоновых исследований и сопоставлению с установленными экологическими нормативами, текущее состояние компонентов окружающей среды соответствует требованиям. Угроза ухудшения экологической обстановки на данном этапе отсутствует. В связи с этим, необходимость в проведении дополнительных полевых исследований не выявлена.

Разведочные работы могут быть осуществлены без риска превышения допустимого воздействия на окружающую среду. В проекте не предусматривается значительное воздействие на флору и фауну, поскольку размеры участков, подлежащих воздействию, незначительны по сравнению с масштабами экосистемы района..

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 Концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы не превысит ПДК, область воздействия будет ограничена территорией участка работ, что свидетельствуют о соблюдении гигиенических стандартов качества атмосферного воздуха по всем веществам, выбрасываемым источниками при работе. Воздействие разведочных работ на атмосферный воздух характеризуется как – низкой значимости. Воздействие разведочных работ на поверхностные и подземные воды – отсутствует. Изъятие новых земель не предусматривается. Прямое негативное воздействие намечаемой деятельности на земельные ресурсы не прогнозируется. Плодородный слой почвы при разведочных работах при его наличии сохраняется. Воздействие добывчный работ на почвы – низкой значимости. Физическое воздействие на растительный мир (вырубка деревьев, уничтожение травянистой растительности) не предусматривается. Прямое воздействие намечаемых работ на растительность не прогнозируется. Физическое воздействие на животный мир (охота, уничтожение мест обитания) не предусматривается. Прямое воздействие намечаемых работ на животный не прогнозируется. Намечаемая деятельность по проведению разведочных работ на месторождении золота соответствует требованиям пункта 25 Приказа № 280. Воздействие на окружающую среду отсутствует либо является незначительным, не превышающим нормативы. Оснований для проведения дополнительных полевых исследований нет..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничных воздействий на окружающую среду не предусматривается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий При осуществлении намечаемой деятельности предлагаются следующие меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: - применение пылеподавления на дорогах при интенсивном движении транспорта путем орошения дорог поливомочным автомобилем; - повторное использование буровых растворов; - снятие и сохранение поверхностного слоя почвы до начала разведочных работ; - рекультивация всех горных выработок; - обустройство и упорядочение дорожной сети вне ценных растительных сообществ, запрет на движение автотранспорта и спецтехники за пределами дорог; - приобретение и установка контейнеров для раздельного накопления коммунальных отходов..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативного выбора других мест не предусматривается, так как реализация намечаемой деятельности будет осуществляться на территории, лицензированной площади в пределах 69 блоков района Александровского рудного поля..

- 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):
МАХАНОВ БАЛАМИР БОЛАТОВИЧ

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

