

KZ73RYS00207413

28.01.2022 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 "Ресурс 2018", 010000, Республика Казахстан, г.Нур-Султан, район "Есиль", улица Сауран, дом № 20, Квартира 130, 180840006518, ДОСЫМБАЙ ДӘУРЕН ЫРЫСБАЙҰЛЫ, +77012023344, tooresurs2018@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) Согласно Приложению 1 разделу 2 к Экологическому Кодексу РК «План разведки редких, цветных, благородных металлов и попутных компонентов на месторождении Баян в Северо-Казахстанской области за 2020 год» относится к 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) «План разведки редких, цветных, благородных металлов и попутных компонентов на месторождении Баян в Северо-Казахстанской области за 2019 год» разработан АО «НК «СПК Солтүстік» в 2018г. Контракт на проведение разведки редких, цветных, благородных металлов и попутных компонентов на месторождении Баян в Северо-Казахстанской области за 2019 год был зарегистрирован 12 сентября 2018 г, под №5381 ТПИ, рабочая программа к Контракту на разведку составлена на 5 лет (2018-2022гг). «План разведки редких, цветных, благородных металлов и попутных компонентов на месторождении Баян в Северо-Казахстанской области за 2019 год» с проектом ОВОС в 2018 году прошел государственную экологическую экспертизу (далее – ГЭЭ) в РГУ «Департамент экологии по Северо-Казахстанской области», по результатам которой было выдано положительное заключение ГЭЭ №KZ62VCY00108772 от 18.04.2018г. Нормативы выбросов загрязняющих веществ были выданы на период 2019-2022гг. 15 октября 2018г. получено Дополнение №1 к Контракту №5381-ТПИ от 12 сентября 2018 года на проведение разведки редких, цветных, благородных металлов и попутных компонентов на месторождении Баян в Северо-Казахстанской области Республики Казахстан (далее – Контракт) между Министерством по инвестициям и развитию РК, АО НК «СПК Солтүстік» и ТОО «Ресурс-2018», разрешающее передачу права недропользования по Контракту №5381-ТПИ от 12 сентября 2018 года в пользу ТОО «Ресурс-2018».; 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) Отсутствует..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Территория расположена в Айыртауском районе Северо-Казахстанской области. Наиболее крупным населенным пунктом является г. Саумалколь, связанный дорогой с асфальтовым покрытием с г. Астана, Кокшетау. До ближайшей ж/д станции Саумалколь около 50км. Пос. Карловка находится на западном краю контрактной территории. Основанием для проведения проектируемых работ является право недропользования полученное на основании Контракта №5381-ТПИ 2012.09.2018 года и Дополнения №1 (Государственный регистрационный №5401-ТПИ от 15.10.2018г.), заключенного между Министерством индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (Компетентный орган) и ТОО «Ресурс 2018» (Недропользователь). Геологический отвод на контрактную территорию 1149-Р ТПИ от 28.09.2018 г. выдан ГУ «Комитетом геологии и недропользования» Возможность выбора других мест для осуществления намечаемой деятельности отсутствует, в связи с тем, что Контракт №5381-ТПИ 2012.09.2018 года выдан на разведку редких, цветных, благородных металлов и попутных компонентов на месторождении Баян в Северо-Казахстанской области..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Согласно геологического отвода площадь горного отвода составляет 25,656 км². Режим работы 180 дней в году с апреля по сентябрь в одну смену, продолжительность смены 10 часов. Численность персонала, задействованного на полевых работах, составит 47 человек. Проведение полевых работ запланировано на 2022 год..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Для решения поставленных задач необходимо выполнение следующего комплекса геологоразведочных работ: -комплекс топографические работ; -поисковые геологические маршруты; - колонковое бурение; -горные работы (канавы, шурфы и гор. выработки); -геофизические работы; - гидрогеологические работы; -опробовательские работы; -лабораторные работы; -камеральные работы по обработке результатов полевых исследований, составление окончательного геологического отчета с оценкой вольфрамовых руд в целом по площади с защитой отчета ГКЗ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало работ – 2022г. Окончание работ – 2022г..

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 Площадь геологического отвода составляет – 25,656 км². Целевое назначение земельного участка – разведка редких, цветных, благородных металлов и попутных компонентов на месторождении Баян в Северо-Казахстанской области. Предполагаемый срок использования земельного участка – на период действия контракта.;

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 хозяйственно-бытовых и технических целей будет завозиться вода из близлежащего населенного пункта п. Карловка. Для обеспечения питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная вода. Привозная бутилированная питьевая вода заводского приготовления относится к пищевым продуктам. Завоз технической воды будет осуществляться водовозкой по договору специализированной организацией. Общее количество воды для хозяйственно-бытовых нужд и технических целей составляет – 0,519 м³/год. Водопотребление. Для хозяйственно-бытовых нужд: Объем хозяйственно-питьевого водопотребления для нужд персонала составляет – 0,2115 м³/год. Для технических нужд: Полив автодорог - 0,0075 м³/год. Промывка скважин – 0,3 м³/год. В процессе бурения промывочная жидкость из мобильного зумпфа насосом под давлением подается в скважину, между буровой колонной и обсадной трубой тем самым не давая крупным частичкам разрушенных горных пород способствовать

заклиниванию буровой колонны. После промывки скважины жидкость, смешанная с частичками разрушенных горных пород забоя скважин, продуктов истирания бурового снаряда и обсадных труб, глинистых минералов (буровой шлам – разбуренная порода), с помощью насоса выносится в мобильный зумпф, затем тяжелый шлам осаждается на дне зумпфа, жидкость через насос-фильтр перекачивается и снова подается для бурения. По окончании бурения каждой скважины предусматривается ликвидационный тампонаж заливкой цементным раствором до башмака обсадных труб. Осадок от мобильного зумпфа (разбуренная порода) используется для приготовления цементного раствора. Работу по утилизации сточных производственных вод (техническая вода для бурения) выполняет специализированная организация по договору с подрядчиком. Водоотведение. Объем водоотведения составляет – 0,2115 м³/год. Сточные воды от умывальника по трубе собираются в септике. По мере заполнения септика воды откачиваются с помощью арендованной ассенизаторской машины и вывозятся в места, определённые районной СЭС. Сброс стоков; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды. Для обеспечения питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная вода. Привозная бутилированная питьевая вода заводского приготовления относится к пищевым продуктам. Завоз технической воды будет осуществляться водовозкой по договору с специализированной организацией. Использование воды с поверхностных водных объектов и подземных вод не предусматривается. Сброс стоков на рельеф местности исключается.;

объемов потребления воды Для хозяйственно-бытовых и технических целей будет завозиться вода из близлежащего населенного пункта п. Карловка. Для обеспечения питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная вода. Привозная бутилированная питьевая вода заводского приготовления относится к пищевым продуктам. Завоз технической воды будет осуществляться водовозкой по договору с специализированной организацией. Режим работы 180 дней в году с апреля по сентябрь в одну смену, продолжительность смены 10 часов. Общее количество воды для хозяйственно-бытовых нужд и технических целей составляет – 0,519 м³/год. Водопотребление. Для хозяйственно-бытовых нужд: Объем хозяйственно-питьевого водопотребления для нужд персонала составляет – 0,2115 м³/год. Для технических нужд: Полив автодорог - 0,0075 м³/год. Промывка скважин – 0,3 м³/год. В процессе бурения промывочная жидкость из мобильного зумпфа насосом под давлением подается в скважину, между буровой колонной и обсадной трубой тем самым не давая крупным частичкам разрушенных горных пород способствовать заклиниванию буровой колонны. После промывки скважины жидкость, смешанная с частичками разрушенных горных пород забоя скважин, продуктов истирания бурового снаряда и обсадных труб, глинистых минералов (буровой шлам – разбуренная порода), с помощью насоса выносится в мобильный зумпф, затем тяжелый шлам осаждается на дне зумпфа, жидкость через насос-фильтр перекачивается и снова подается для бурения. По окончании бурения каждой скважины предусматривается ликвидационный тампонаж заливкой цементным раствором до башмака обсадных труб. Осадок от мобильного зумпфа (разбуренная порода) используется для приготовления цементного раствора. Работу по утилизации сточных производственных вод (техническая вода для бурения) выполняет специализированная организация по договору с подрядчиком в соответствии с требованиями природоохранного законодательства Республики Казахстан. Водоотведение. Объем водоотведения составляет – 0,2115 м³/год. Сточные воды от умывальника ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода – для рабочего персонала, техническая вода – для вспомогательных работ.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Площадь геологического отвода составляет – 25,656 км². Целевое назначение земельного участка – разведка редких, цветных, благородных металлов и попутных компонентов на месторождении Баян в Северо-Казахстанской области. Предполагаемый срок использования земельного участка – на период действия контракта. Т.1. 53° 02' 53"С 67° 52' 32"В; Т.2. 53° 01' 42"С 67° 52' 41"В; Т.3. 53° 01' 42"С 67° 53' 25"В; Т.4. 53° 00' 37,65"С 67° 53' 26,98"В; Т.5. 53° 00' 37,93"С 67° 53' 21,85"В; Т.6. 53° 00' 35,69"С 67° 53' 12,43"В; Т.7. 53° 00' 12,68"С 67° 52' 28,54"В; Т.8. 52° 59' 55,72"С 67° 52' 9,16"В; Т.9. 53° 00' 57"С 67° 48' 18"В; Т.10. 53° 00' 02"С 67° 47' 34"В; Т.11. 53° 00' 02"С 67° 46' 52"В; Т.12. 53° 02' 54"С 67° 49' 03"В.;

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 Использования растительных ресурсов не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира отсутствует.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира отсутствует.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Работа ДЭС: вентиляция: расход топлива составляет -10,716 т/год, вахтовый поселок: расход топлива составляет – 24,08 т/год. Буровые работы осуществляется от дизель-генератора мощностью 26 кВт. Ориентировочное потребление дизельного топлива при производстве буровых работ – 21,5 т/год. Заправка дизель-генератора предусматривается по мере необходимости от прицеп-цистерны, хранение дизельного топлива не предусматривается. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Данным проектом не предусмотрено использование природных ресурсов, обусловленные дефицитностью, уникальностью и невозобновляемостью..

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) Эксплуатация: пыль неорганическая SiO₂-70% Кл.оп. 3, железа оксид Кл.оп. 3, марганец и его соединения Кл.оп. 2, фториды неорг.плохорастворимые Кл.оп. 2, фториды газообразные, азота (IV) диоксид Кл.оп. 2, углерод оксид Кл.оп. 4, сера диоксид Кл.оп. 3, азот оксид Кл.оп. 3, углеводороды предельные C₁₂-19 Кл.оп. 4, углерод Кл.оп. 3, бенз/а/пирен Кл.оп.1, формальдегид Кл.оп. 3, сероводород Кл.оп. 2. ИТОГО: на 2022 год – 11,39099 г/с, 6,707357 т/г..

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 Данным проектом не предусматривается сброс загрязняющих веществ..

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 Эксплуатация: Твердо-бытовые отходы (ТБО) на 2022 год составляет – 4,291 т/год. Вскрышные породы на 2022 год составляет - 440 м³/год. ИТОГО по годам: ТБО на 2022 - 4,291 т/год, вскрышные породы на 2022 год – 440 м³/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности. Согласование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды. Согласование в области промышленной безопасности. Разрешение на эмиссии в окружающую среду..

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. Климат района характеризуется большой сухостью и резкой континентальностью. Наблюдается резкий контраст между зимними и летними температурами, отмечается большая амплитуда суточных колебаний температур. Метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере приняты согласно Справке №33-03-1-108/1954 от 14.09.2020г., выданным Филиалом Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Казгидромет» Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК по Северо-Казахстанской области. Район расположения проектируемых работ находится в зоне I с высоким потенциалом загрязнения атмосферы, то есть климатические условия для рассеивания вредных веществ в атмосфере являются весьма благоприятными. В районе отсутствуют крупные населенные пункты и промышленные центры, уровень движения автотранспорта не высок, поэтому воздействие выбросов загрязняющих веществ от передвижных и стационарных источников на качество атмосферного воздуха незначителен. Поверхностные воды. На территории месторождения расположено озеро Баян, восточнее села Кирилловка 14 км. Озеро имеет площадь 956 га, среднюю глубину 1,3-2,4 м. Подземные воды. По условиям циркуляции и характеру водовмещающих пород в пределах района выделяются следующие типы подземных вод: 1) Трещинные воды зоны выветривания палеозойских пород. 2) Поровые (аллювиальные) воды четвертичных отложений. Земельные ресурсы и почвы. Территория области почти полностью находится в Западно-Сибирской низменности. Восточная половина области представляет часть низменности, получившей в литературе название Приишимской степи. Ее пересекает так называемый Камышловский лог с расположенными в нем озерами. Западная половина принадлежит к Тоболо-Ишимскому водоразделу. Отделены они друг от друга средним течением р. Ишим. На самой южной окраине области начинается мелкосопочник, представленный здесь небольшими пологими сопками. Растительность. Различная.

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 При эксплуатации объекта, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Мероприятия по снижению негативного воздействия на компоненты окружающей среды По атмосферному воздуху. -проведение технического осмотра и профилактических работ технологического оборудования, механизмов и автотранспорта; -контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде. По поверхностным и подземным водам. -не допускать сбросов сточных вод на рельеф местности или водных объектов; -не допускать сбросов в водные объекты и захоронение в них твердых, производственных, бытовых и других отходов; -не допускать засорение водосборных площадей водных объектов, ледяного покрова водных объектов, ледников твердыми, производственными, бытовыми и другими отходами, смыв которых повлечет ухудшение качества поверхностных и подземных водных объектов; -движение транспорта в долинах рек осуществлять по заранее намеченным маршрутам, на удалении от берега русла и границы поймы, исключая их разрушение; -исключение попадания нефтепродуктов и других загрязняющих веществ в поверхностные воды; -установка биотуалета на участке работ; -организация системы сбора и хранения отходов производства; -контроль герметичности всех емкостей, во избежание утечек воды; -буровые скважины, после проведения буровых работ, должны быть ликвидированы или законсервированы в установленном порядке. По недрам и почвам. -используемая при строительстве спецтехника и автотранспорт проходит регулярный технический осмотр и ремонт гидравлических систем для предотвращения утечки горюче-смазочных материалов и загрязнения почв нефтепродуктами; -упорядочить движение автотранспорта по территории работ путем разработки оптимальных схем движения и обучения персонала; -запретить движение транспорта вне дорог независимо от состояния почвенного покрова; -организовать сбор и вывоз отходов производства и потребления на полигоны и/или специализированные предприятия по мере заполнения контейнеров и мест временного складирования; -во избежание разноса отходов контейнеры имеют плотные крышки.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Возможные альтернативы достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления

отсутствуют..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
решений и мест расположения объекта) Трансграничные воздействия отсутствуют..

- 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):

Досымбай Дэурен Ырысбайұлы

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

