

KZI8RYS00159127

17.09.2021 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 "Тектурмас Ресорсис", Z05H9B0, Республика Казахстан, г. Нур-Султан, район "Есиль", улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 12/1, 180940026378, САЛИМБАЕВ ДОСТАН ЖАНАБАЕВИЧ, 87054780043, mukhtar.khabdollin@yildirimgroup.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) Разведка хромовых руд и попутных компонентов на участке Тектурмас в Карагандинской области Классификация объекта согласно Приложению 1 Кодекса: раздел 2 Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным 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) -;

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 работ находится в Шетском районе Карагандинской области, в 8 км восточнее п.Южный. Участок Тектурмас расположен в регионе с развитой горнодобывающей промышленностью. В непосредственной близости от участка работ расположена железнодорожная станция Кулайгыр. В районе участка развита сеть грунтовых дорог сельскохозяйственного назначения. Наем рабочей силы, в том числе квалифицированных горнорабочих, механизаторов, возможен на месте. Район экономически освоен, р.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Настоящим проектом предусматривается проведение поисковых геологоразведочных работ на 4-х площадях : - перспективная площадь 1Б, расположенный в районе проявлений Кениспай1,2,3; - перспективная

площадь 2Б, расположенный в районе проявлений №10,11,13; - площадь с неясными перспективами 1В в районе Тектурмасского массива, где штуфное опробование показали весовые содержания; - площадь с неясными перспективами 2В в районе хромитовых аномалий Уртынжальского массива. Поставленные планом разведки задачи предусматривается решить следующим комплексом методов: 1.Подготовительный период 2. Предполевая подготовка; 3. Топогеодезические работы; 4. Поисковые маршруты; 5. Геофизические работы; 6. Колонковое бурение; 7. Опробовательские работы; 8. Обработка проб; 9. Гидрогеологические работы; 10. Лабораторно-аналитические работы; 11. Засыпка горных выработок и рекультивация земель; 12. Камеральные работы; 13. Временное строительство; 14. Транспортировка и переезды; 15. Сопутствующие работы; 16. Командировки; 17. Рецензия отчета. Оценка воздействия предприятия на атмосферный воздух Проектом предусматривается производить поисковые работы в течение 2021-2024 гг. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Из приведенных выше данных настоящим проектом предусматривается проведение поисковых геологоразведочных работ на 4-х площадях: - перспективная площадь 1Б, расположенный в районе проявлений Кениспай1,2,3; - перспективная площадь 2Б, расположенный в районе проявлений № 10,11,13; - площадь с неясными перспективами 1В в районе Тектурмасского массива, где штуфное опробование показали весовые содержания; - площадь с неясными перспективами 2В в районе хромитовых аномалий Уртынжальского массива. Поставленные планом разведки задачи предусматривается решить следующим комплексом методов: 1.Подготовительный период 2. Предполевая подготовка; 3. Топогеодезические работы; 4. Поисково-картировочные маршруты; 5. Геофизические работы; 6. Колонковое бурение; 7. Опробовательские работы; 8. Обработка проб; 9.Гидрогеологические работы; 10. Лабораторно-аналитические работы; 11. Засыпка горных выработок и рекультивация земель; 12. Камеральные работы; 13. Временное строительство; 14. Транспортировка и переезды; 15. Сопутствующие работы; 16. Командировки; 17. Рецензия отчета..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало работ – III квартал 2021г. Окончание работ – III квартал 2024г.

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 341,74 кв. км и находится на площади листа М-43-XXVI. Сроки использования 5 лет.;

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 Технологический процесс проведения работ требует использование, как технической воды, так и снабжение рабочего персонала питьевой водой. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевое водоснабжение привозное, техническое – привозное.;

объемов потребления воды Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды составит ориентировочно 31,5 м 3/год. Расход технической воды на бурение 20 л на 1п.м. Общий расход воды на бурение составит: 2021г. – 22 м3/год; 2023-2024гг. – 18 м3/год. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Ближайши водный объект река Ащылыайрык находится на юге от геологического отвода, Река имеет постоянный водоток. До русла р. Ащылыайрык от месторождения 2,5 км. Наиболее крупная р.Шерубай-Нура и ее главные притоки Талды и Карамыс имеют постоянно действующий поверхностный сток, тогда как остальные притоки: Туматай, Бабан, Алабуга, Кызыл- Кой и другие оживают лишь в период весеннего паводка. Летом вода в них засоляется и сохраняется только в разбренных плесах. Питание рек происходит главным образом за счет весенних вод при снеготаянии, в меженный период - исключительно за счет подземных вод. Питьевая вода привозится в пластиковых емкостях и используется только для питья рабочих, техническая вода привозится водовозом из п. Красна Поляна. Объем водоотведения хозяйственно бытовых сточных на территории проведения работ

не предусматривается, так как организации полевого лагеря не будет. Для рабочих предусмотрено арендное жилье в п. Красная поляна, где будет предусмотрено приготовление пищи и гигиенические процедуры. На участке проведения поисковых работ предусмотрены 2 биотуалета. По мере накопления стоки из выгребов биотуалетов откачиваются и вывозятся специальным автотранспортом на существующие сооружения полной биологической очистки согласно договора. Технические воды от промывки скважин откачиваются и используются для промывки новой скважины. По окончании полного объема работ по бурению технические воды откачиваются и передаются вместе со стоками биотуалетов спец.предприятию. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны). Территория листа М-43-XXVI (Аксу-Аюлы) расположена в пределах Шетского района и только на северо-западе заходит в Жана-Аркинский и Абайский районы Карагандинской области. Координаты листа 48°40'-49°20' с.ш. и 73°00'-74°00' в.д. В западной части района проходит железнодорожная магистраль Петропавловск - Алматы. Начало работ – III квартал 2021г. Окончание работ – III квартал 2024г.;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации. Согласно информации, предоставленной РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» указанные географические координатные точки участка расположены в Карагандинской области и находятся за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Данная территория входит в ареалы распространения следующих видов растений, занесенных в Красную книгу Казахстана: тюльпан двуцветковый, прострел раскрытый, шампиньон табличный, полипорус корнелюбивый, тюльпан поникающий, ковыль перистый, тюльпан биберштейновский, тюльпан Шренка, адонис волжский, прострел желтоватый. Снос зеленых насаждений проектом не предусматривается;

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

объемов пользования животным миром. Согласно информации, предоставленной РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» указанные географические координаты относятся к ареалам обитания таких животных, занесенных в Красную книгу РК как: архар, степной орел, беркут, балобан, стрепет, пустынная дрофа. Использование объектов животного мира отсутствует;

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 ДВС буровых станков СКБ -5. Работы по бурению выполняются с 2021 по 2023. Привод бурового станка осуществляется от двигателя внутреннего сгорания автотранспорта буровой установки; средний расход топлива по годам 2021 г.– 8,312 тонн/год, 2494,50 ч/год. 2022 г.- 6,234 тонн/год, 1970,30 ч/год, 2023 г.- 3,117 тонн/год, 935,10 ч/год. Заправка автотранспорта проводится на территории автозаправочной станции ближайшего населенного пункта;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Поверхностные воды. Согласно ст. 112 Водного кодекса Республики Казахстан водные объекты подлежат охране от: - природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения; - засорения твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения; - истощения. Подземные воды. В соответствии со ст.120 Водного кодекса при геологическом изучении недр, разведке и добыче полезных ископаемых, строительстве и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, недропользователи обязаны принять меры по предупреждению загрязнения и истощения

подземных вод. Разведочные скважины, использование которых прекращено, подлежат оборудованию устройствами консервации или ликвидируются. Ликвидация и консервация скважин осуществляются владельцами скважин. Вскрытые подземные водоносные горизонты должны быть обеспечены надежной изоляцией, предотвращающей их загрязнение. Земельные ресурсы. Исходя из технологического процесса выполнения буровых работ, в пределах исследуемой площади могут проявляться следующие типы техногенного воздействия: химическое загрязнение; физико-механическое воздействие. Химическое загрязнение на почвенный покров может оказывать автотехника и буровые установки. Физикомеханическое воздействие на почвенный покров будет оказывать проведение буровых работ. Растительный мир. Воздействие на растительный покров может быть связано с рядом прямых и косвенных факторов, включая: 1) Воздействие транспорта - значительный вред растительному покрову наносится при передвижении автотранспорта. 2) Захламление территории. Животный мир. Наиболее отрицательное воздействие на животный мир связано с механическими повреждениями почвенного покрова, из-за чего Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном.

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) Перечень загрязняющих веществ в атмосферу: (0184) свинец и его неорг.соединения, (0301) азота диоксид, (0304) азота оксид, (0328) углерод, (0330) серы диоксид, (0337) углерод оксид, (0333) сероводород, (0703) Бенз/а/пирен, (2704) бензин, (2754) Алканы C12-19/в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C), (2908) пыль неорганическая SiO 70-20% двуокиси кремния. Общий выброс по годам составит: 2021 г.-1.49102379 т/г., 2022-1.11812549 т/г., 2023 -0.93769425 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 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 Основными отходами при проведении работ будут являться твердо-бытовые отходы. ТБО – 0,647 т/год. Твердые бытовые отходы. Образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на ближайший полигон по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласно информации, предоставленной РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» указанные географические координатные точки участка расположены в Карагандинской области и находятся за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Данная территория входит в ареалы распространения следующих видов растений, занесенных в Красную книгу Казахстана: тюльпан двуцветковый, прострел раскрытый, шампиньон табличный, полипорус корнелюбивый, тюльпан понижающий, ковыль перистый, тюльпан биберштейновский, тюльпан Шренка, адонис волжский, прострел желтоватый. Указанные географические координаты относятся к ареалам обитания таких животных, занесенных в Красную книгу РК как: архар, степной орел, беркут, балобан, стрепет, пустынная дрофа. 1) Согласование уполномоченного органа в области лесного хозяйства и животного мира – Комитет лесного хозяйства и животного мира МЭГиПР 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) Климат рассматриваемой территории в основном континентальный, но весьма неоднородный. Основными чертами климата являются большие суточные и годовые колебания температуры воздуха, холодная зима и продолжительное, жаркое и сухое лето. Район расположения проектируемых работ находится в зоне с повышенным 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. Гидрографическая сеть района развита довольно широко, но русла рек сухие и имеют лишь временные водотоки, а в летний период пересыхают, вода сохраняется лишь в разбросанных плесах. Подземные воды в пределах района подразделяются на две группы: 1. Трещинные воды зоны выветривания палеозойских пород. 2. Поровые воды равнин. Земельные ресурсы и почвы. Площадь блоков находится в в подзоне бурых почв. Сельскохозяйственное производство в подзоне бурых почв имеет чисто животноводческое направление. Почвы бурые малоразвитые. Территория области расположена в зоне сухих типчаково-ковыльных, травянисто-кустарниковых, разнотравно-полыннозлаковых степей на каштановых почвах и биоргуново-солянково-эфемеро-полынной, баялычнобиоргуново-полынной пустынных на серо-бурых почвах. Здесь встречаются сосновые, сосново-березовые, березово-осиновые леса, черноольшаники, пойменные тальники, луговая, степная, пустынная растительность. На территории области обитают ок. 70 видов млекопитающих, 205 видов птиц, 13 видов рептилий, 3 вида амфибий и св. 20 видов рыб. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований..

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 Характер и организация технологического процесса производства исключают возможность образования аварийных и залповых выбросов экологически опасных для окружающей среды вредных веществ. Недропользователи обязаны принять меры по предупреждению загрязнения и истощения подземных вод. Правильная организация хранения, удаления отходов максимально предотвращает загрязнение окружающей среды. Это предполагает исключение, изменение или сокращение видов работ, приводящих к загрязнению отходами почвы, атмосферы или водной среды. Исходя из технологического процесса выполнения буровых работ, в пределах исследуемой площади могут проявляться следующие типы техногенного воздействия: химическое загрязнение; физико-механическое воздействие. Воздействие на растительный покров может быть связано с рядом прямых и косвенных факторов, включая: Воздействие транспорта - Значительный вред растительному покрову наносится при передвижении автотранспорта. Захламление прилегающей территории также исключено, т.к. на прилегающей территории производится регулярная санитарная очистка. Для большинства видов животных человеческая деятельность играет отрицательную роль, приводящей к резкому снижению численности ряда полезных видов и уменьшению видового разнообразия. Наиболее отрицательное воздействие на животный мир связано с механическими повреждениями почвенного покрова, из-за чего уничтожается растительный покров, дающий пищу и убежище для животных, а также производственный шум. Основным фактором воздействия – фактор беспокойства. Геолого-разведочные работы, а в дальнейшем разработка месторождения окажет положительное воздействие на социально-экономическое развитие региона, оживит экономическую активность. В регионе увеличится первичная и вторичная занятость местного населения, что приведет к увеличению доходов населения и росту благосостояния. Экономическая деятельность окажет прямое и косвенное благоприятное воздействие на финансовое положение области..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде. - не допускать сбросов сточных вод на рельеф местности или водных объектов; - установка биотуалета на участке работ; - буровые скважины, после проведения буровых работ, должны быть ликвидированы или консервированы в установленном порядке. - 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; - заправку транспорта проводить в строго отведенных оборудованных местах; - своевременно производить рекультивацию профиля, засыпку ям и выравнивание поверхности; - снять, сохранить и использовать плодородный слой почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель; - своевременная организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. - строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; - обязательное соблюдение правил техники безопасности. - производить информационную кампанию для персонала с целью сохранения редких и исчезающих видов растений; - запрет на сбор красивоцветущих редких растений в весеннее время при проведении работ; - снижение активности передвижения транспортных средств ночью; - исключение случаев браконьерства; - инструктаж персонала о недопустимости охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - приостановка производственных работ при массовой миграции животных; - просветительская работа экологического содержания; - проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологических положений Республики Казахстан..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Отсутствуют..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
САЛИМБАЕВ ДОСТАН ЖАНАБАЕВИЧ

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



