

KZ03RYS00349420

07.02.2023 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 "МСК-ПГС", 160050, Республика Казахстан, Туркестанская область, Сайрамский район, Аксукентский с.о., с.Аксу, улица Жибек жолы, здание № 101А, 050940000526, ЮРТУШКИН ВЯЧЕСЛАВ АЛЕКСЕЕВИЧ, 87019189572 87019006183, msk-pgs@rambler.ru
наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Согласно Приложению 1 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздел 2, п. 2, п.п. 2.10 – проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования, для которых проведение процедуры скрининг воздействия является обязательным Как вид деятельности – отсутствует в приложениях 1 и 2 к ЭК РК..

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) Существенных изменений в виде деятельности нет. Оценка воздействия на окружающую среду не проводилась.;

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 воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении площадь геологического отвода месторождения песчано-гравийной смеси «Аксу-Омар» находится на территории Сайрамского района Туркестанской области. Местонахождение производственной площадки: Туркестанская область, район Сайрамский, сельский округ Акбулакский, село Акбулак, улица Набережная, б/н. Согласно, акта на право постоянного землепользования предприятие является землепользователем земельного участка общей площадью 13,0 га (кадастровый номер 19-295-050-1790 от 07.07.2009 г.). Территория производственной площадки граничит: с западной и с северной стороны- с автодорогой, с южной стороны – с рекой Аксу на расстоянии 500 м, с восточной стороны- с производственным участком. Ближайшая застройка (с.Акбулак) расположена с южной стороны на расстоянии 500 м от участка. Выбор места обусловлен результатами

проведенных горных работ и лабораторных исследований полезного ископаемого..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусматриваются следующие операции по рекультивации нарушаемых земель: 1. Выпалаживание бортов карьера; 2. Демонтаж и утилизация технологического оборудования, производственных зданий и сооружений, временные дороги, линии электропередач месторождения. Технический этап рекультивации предусматривает выполнение мероприятий по подготовке земель к последующему их целевому использованию после прекращения отработки месторождения. Проведение ликвидации рассматриваемого объекта будет выполняться после отработки запасов согласно проекту разработки, на основании фактических производственно-технических показателей на конец отработки. Параллельно с выполнением работ по техническому этапу ликвидации проектом предусматриваются работы по демонтажу и утилизации технологического оборудования, производственных зданий и сооружений, временные дороги, линии электропередач месторождения. Планировка поверхности будет, осуществляться бульдозером. Ширина заходок условно принимается 25м. Условность принятой ширины заходки объясняется тем, что основные работы по планировке выполняются бульдозером, который по блочно планирует площади. Ширина блока при этом принята равной 25м. В блоке содержится 8 полос (исходя из длины лезвия ножа бульдозера). Календарный график производства работ по ликвидации последствий недропользования на месторождении «Аксу-Омар» разработан на один год с учетом завершения производственных процессов и его инфраструктуры. Приведенный график, возможно, корректировать, увязывая его с фактическим графиком. Режим работ по ликвидации последствий недропользования на месторождении «Аксу-Омар» принят сезонным. Выпалаживание бортов-90289,8 м3..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Работы по рекультивации начинаются на завершающем этапе разработки месторождения. В это время для производства работ по рекультивации будет возможность использования техники, занятой на добыче. Выпалаживание бортов карьера производится бульдозером путем снятия грунта с верхней бровки откоса и перемещение его в навал с размещением у нижней бровки откоса борта, с поэтапным сглаживанием и приданию углу откоса уступа наклон в 30о. В результате выпалаживания откосам отвала придается угол откоса 30° согласно схеме выпалаживания бортов карьера. Планировка поверхности будет, осуществляться бульдозером. Ширина заходок условно принимается 25м. Условность принятой ширины заходки объясняется тем, что основные работы по планировке выполняются бульдозером, который по блочно планирует площади. Ширина блока при этом принята равной 25м. В блоке содержится 8 полос (исходя из длины лезвия ножа бульдозера)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения: начало – 2 квартал 2023 г. и окончание – 4 квартал 2023г. Календарный график производства работ по ликвидации последствий недропользования на месторождении «Аксу-Омар» разработан на один год с учетом завершения производственных процессов и его инфраструктуры. .

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 ТОО «МСК-ПГС» проводил добычу песчано-гравийной смеси на месторождении «Аксу-Омар. Площадь горного отвода составляла – 13 га. Согласно «Водному Кодексу Республики Казахстан» из общей площади горного отвода изъята площадь, входящая в водоохранную полосу и на настоящий период площадь горного отвода равна 9,4 га. Право временного возмездного землепользования (аренды) земельного участка сроком на 23 лет. Целевое назначение земельного участка- для разведки и добычи ПГС. ;

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 Водоснабжение карьера (техническое и питьевое) будет доставляться автоцистерной из близрасположенных населенных пунктов. Расход воды на площадке

при проведении горных работ составит 4,954 тыс.м³/год, в том числе: - хозяйственно-питьевые нужды – 0,022 тыс.м³/год; - технические нужды – 4,932 тыс.м³/год. Отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом предусмотрен в биотуалеты с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией. Месторождение песчано-гравийной смеси «Аксу-Омар» приурочено к высокой пойме и первой надпойменной террасе реки Аксу. Существующее русло реки извилистое, многорукавное, ширина поймы 500-600м, пересекает участок с юго-востока на северо-запад. Вдоль средней части русла реки построена дамба высотой до 2м и шириной 6м, борта которой обложены бетонными плитами, общая длина дамбы 740м. Водоохранная полоса вдоль реки Аксу проходит южнее водозащитной дамбы на расстояние 35 м от русла реки. Севернее существующей дамбы в юго-восточной части участка отмечаются выходы грунтовых вод в виде родников, которые образуют водотоки. Родники в летний период не функционируют. Учитывая рельеф поверхности с целью предотвращения затопления карьера поверхностными и подземными водами вдоль юго-восточной границы горного отвода необходимо проложить канаву для сбора и отвода в единое русло поверхностные воды. Вынутый при проходке канавы грунт складывается вдоль западного борта канавы, образуя дамбу. Ширина канавы по верху принимается до 2-х метров, глубина её не менее 1м. Подземные воды приурочены к отложениям продуктивной толщи. Установившийся уровень воды зафиксирован на глубине от 1,7м до 6,8м. Месторождение обводнено. Уровень грунтовых вод колеблется от 1,7м до 3,8м (в бортовых частях месторождения). Режим грунтовых вод сезонный и зависит от поверхностного стока в реке Аксу. В летний и осенний периоды, когда сток воды в реке минимальный уровень грунтовых вод снижается от 1м до 1,5м. С целью предотвращения загрязнения подземных вод, добыча песчано-гравийной смеси производилась до уровня грунтовых вод экскаватором типа «обратная лопата» с верхней погрузкой полезного ископаемого.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, питьевая, техническая для полива территории;

объемов потребления воды Водоснабжение карьера (техническое и питьевое) будет доставляться автоцистерной из водопроводной сети ближайших населенных пунктов. Расход воды на площадке при выполаживании бортов карьера составит 4,954 тыс.м³/год, в том числе: - хозяйственно-питьевые нужды – 0,030624 тыс.м³/год; - технические нужды – 12,408 тыс.м³/год; Общий объем водопотребления составляет 12,438624 тыс.м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевое водоснабжение – привозная бутилированная вода.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Площадь горного отвода составляла – 13 га. Согласно «Водному Кодексу Республики Казахстан» из общей площади горного отвода изъята площадь, входящая в водоохранную полосу и на настоящий период площадь горного отвода равна 9,4 га. Право временного возмездного землепользования (аренды) земельного участка сроком на 23 лет. Целевое назначение земельного участка - для разведки и добычи ПГС. Участок недр для добычи определён 5-ью угловыми точками, площадью 13 га. Географические координаты участка недр №№ п.п. Северная широта Восточная долгота 1 42023'32" 69053'39" 2 42023'22" 69053'40" 3 42023'20" 69053'57" 4 42023'31" 69053'58" Центр г.о. 42022'27" 69053'46";

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 Растительность бедная. Древесная растительность присутствует только в долинах рек. Растительный покров имеет типичный полупустынный облик. Зеленых насаждений в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности нет, необходимость их вырубки или переноса отсутствует. Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка исследований отсутствуют. Зона влияния планируемой деятельности на растительный мир ограничивается границами земельного отвода. На участке почвенно-плодородный слой отсутствует. Рекультивация – комплекс работ, направленных на восстановление продуктивности и хозяйственной ценности нарушенных земель, а также на улучшение условий окружающей среды в соответствии с интересами общества. Объектом рекультивации является рельеф, нарушенного в результате производственной деятельности предприятия при добыче песчано-гравийной смеси на месторождении «Аксу-Омар» (карьер, транспортные коммуникации зданий и сооружений и др.). Земли, на которых расположен участок, и которые входят в контур горного отвода, представлены, в основном песчано-

гравийной смесью. Земли свободны от сельхозугодий. Общая площадь технического этапа рекультивации земель на момент отработки месторождения песчано-гравийной смеси «Аксу-Омар составит 9,4га. Биологический этап рекультивации не предусматривается в связи с отсутствием почвенно-плодородного слоя.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир относительно беден. В горах горные козлы, барсуки, мелкие грызуны, реже волки и лисы. Из ядовитых встречаются фаланги, каракурты, скорпионы, змеи. Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предполагаемые места пользования животным миром отсутствуют ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не планируется. Иные источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не планируется.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение на период ликвидационных работ не предусматривается. Электроэнергия от существующих сетей при их наличии вблизи участков работ. Объем грунта при выколаживании бортов карьера - 90289,8 м³.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов. Общераспространенные полезные ископаемые не относятся к дефицитным и уникальным полезным ископаемым. Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) На период проведения работ источниками загрязнения атмосферного воздуха будут являться работы на карьере, выколаживание бортов карьера и работа автотехники. При ведении ликвидационных работ выявлено 2 источника загрязнения атмосферного воздуха, из них 2 неорганизованных, в том числе 1-ненормируемый: Источник №6001 - Выколаживание бортов карьера. Источник №6002 – Работа автотранспорта. Выбросы от автотранспорта учитываются в расчете рассеивания, но не нормируются, так как автотранспорт является передвижным источником. Оценка воздействия на атмосферный воздух на площадке: нормируемые источники- 1 (1 - неорганизованных) выбрасывают в атмосферный воздух 0,0472г/с ; 0,215 т/год загрязняющих веществ 1-го наименования. Перечень 3В с указанием наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Пыль неорганическая: 70-20% – 3 класс опасности – 0,215 т/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 Отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом предусмотрен в биотуалет с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со специализацией. Сбросы загрязняющих веществ не предусмотрены..

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 Предполагаемые объемы образования на 2023 год. Неопасные отходы: - коммунальные отходы - 0,271 т/год, -пищевые отходы -0,079

т/год. Опасные отходы: - промасленная ветошь - 0,067 т/год, Все отходы образуются при ведении хозяйственной деятельности, передаются по договору, хранятся менее 6-ти месяцев. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: - пороговое значение мощности для горных работ не установлено, - требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Выдача заключений государственной экологической экспертизы в Управлении природных ресурсов по Туркестанской 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) Хозяйственной деятельности в районе проведения горных работ не осуществляется. Компоненты окружающей среды территории, на которой предполагается осуществление намечаемой деятельности находятся в естественном природном состоянии. В связи с отсутствием наблюдательных постов за состоянием атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» в районе проведения геологоразведочных работ сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. Возможные формы воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности имеют по пространственному масштабу – ограниченное воздействие, по временному масштабу – воздействие средней продолжительности, по интенсивности – незначительное воздействие. - Воздействие на атмосферный воздух оценивается как среднее; - Воздействие на животный и растительный мир оценивается как слабое; - Воздействие на водные ресурсы незначительное; - Воздействие на существующее состояние почв локальное. Предусмотренные мероприятия по охране окружающей среды снизят воздействия на окружающую среду..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. В соответствии со спецификой намечаемой деятельности определено, что основными источниками воздействия на атмосферный воздух на проектируемом объекте будут являться: выполаживание бортов карьера. Применение мер по смягчению оказываемого машинами и механизмами воздействия на атмосферный воздух не предусматривается ввиду отсутствия в практике технологий, позволяющих исключить или снизить воздействие. Таким образом, остаточные воздействия намечаемой деятельности, используемые при оценке величины и значимости воздействий на воздушную среду, ввиду отсутствия возможных смягчающих мероприятий, принимаются на уровне определенных первоначальных воздействий. С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что проектируемая технологическая схема производства работ соответствует современному опыту в данной сфере хозяйства. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Исходными данными для определения эффективности разработки проекта ликвидации послужили результаты добычных работ, технологических и маркетинговых исследований, а также управленческие и технические возможности инициатора деятельности с учетом

При рассмотрении документов, оформляющих сделки, подлежащие государственной регистрации особенностей месторождения. Поэтому альтернативные пути достижения намечаемой деятельности 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):
Юртушкин В.А.

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

