

KZ61RYS00577781

20.03.2024 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 "Сапа Servises", 130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, Актау Г.А., г.Актау, Микрорайон 26, здание № 58, 200340011156, НУРЖАНОВ ЖАЛГАС УНДАСОВИЧ, 87012775623, sapa.srvx@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 Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздела-2, Пункта 2.3. (Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых) проектируемый объект «План разведки (эксплуатационная разведка) участков песчано-гравийной смеси «Талдыбулак-1» и «Талдыбулак-2», расположенных в Енбекшиказахском районе Алматинской области», является обязательным

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее оценка воздействия на окружающую среду для данного объекта не проводилось.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности для данного объекта не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участки «Талдыбулак-1» и «Талдыбулак-2» расположены в 4,5 км северо-западной с.Талдыбулак и в 55 км восточнее г.Алматы, в Енбекшиказахском районе Алматинской области. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Ближайшая селитебная зона (жилые дома) с.Сатай расположен в юго-восточном направлении, на расстоянии 2,5 км от участков разведочных работ Участок выбран на основании определения возможных запасов песчано-гравийной смеси не менее 2,6 млн.м3, а так же лицензии на разведку твердых полезных ископаемых за №1776-EL от 15.07.2022г. При визуальном обследовании выявлено что на данном участке имеются залежи песчано-гравийной смеси (общераспространенные полезные ископаемые). Возможности выбора других мест не предполагается. Согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-

защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» Утвержденный приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан за № ҚР ДСМ-2 от 11 января 2022 года, СЗЗ на период разведочных работ не классифицируется и не устанавливается. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Полевые геологоразведочные работы ОПИ (песчано-гравийная смесь) планируется провести в теплый период времени года. Полевые работы краткосрочные, и будут проведены до конца 3 квартала 2024 года. В полевые геологоразведочные работы входят следующие виды работ: - Геолого-поисковые маршруты – 5 п.км; - Топографо-геодезические работы; - Проходка разведочного шурфа в количестве 11шт, 88 п.м.; - Отбор проб для лабораторных исследований – 2 пробы; - Отбор рядовых проб – 22 проб; - Отбор проб для радиационно-гигиенической оценки – 2 пробы. Общая численность работающих – 4 человек. Площадь участка – 36,8 га..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Основной задачей разведки является изучение геологического строения участков песчано-гравийной смеси «Талдыбулак-1» и «Талдыбулак-2». В результате, должны быть разведаны и утверждены на заседании ЮК МКЗ балансовые запасы песчано-гравийной смеси в количестве не менее 2,6млн.м3. Полевые геологоразведочные работы ОПИ (песчано-гравийная смесь) планируется провести в теплый период времени года. Полевые работы краткосрочные, и будут проведены до конца 3 квартала 2024года. В полевые геологоразведочные работы входят следующие виды работ: - Геолого-поисковые маршруты – 5 п.км ; - Топографо-геодезические работы; - Проходка разведочного шурфа в количестве 11шт, 88 п.м.; - Отбор проб для лабораторных исследований – 2 пробы; - Отбор рядовых проб – 22 проб; - Отбор проб для радиационно-гигиенической оценки – 2 пробы. В связи с перекрытием всей территории участков продуктивными отложениями требуются горные работы, которые обеспечат получение информации по условиям залегания этих пород, их гранулометрическому составу и особенностям залегания. Наиболее рациональным методом проходки горных выработок является механизированный с последующей зачисткой дна и стенок. Для этой цели проведение геологоразведочных работ будет осуществляться шурфами, 11 шурфов глубиной по 8 м и сечением 1,5х2,5 м будут пройдены экскаватором. Общим объемом проходки шурфов - 88 п.м. После проведения всех необходимых опробовательских работ шурфы будут засыпаны. Валовое опробование в шурфах будет проведено методом кратного ковша. При сечении шурфа 1,5х2,5 м отдельно будет складироваться порода каждого 4-го ковша. Объем ковша равен 1 м3. С учётом коэффициента разрыхления и коэффициента наполнения ковша в среднем с 1 м проходки шурфа в пробу будет отобран один ковш песчано-гравийной смеси. С целью определения коэффициента разрыхления и объемной массы полезного ископаемого будет пройден 11 шурфов глубиной по 8м. Отобранные пробы обрабатываются в полевых условиях, упаковываются, маркируются и отправляются на лабораторные исследования. С целью проведения полного комплекса исследований, проектом предусматривается отбор лабораторно-технологической пробы (ЛТП). Лабораторно-технологическая проба, будет составлена из материала каждой выработки, пройденной на всю мощность полезного ископаемого..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Полевые геологоразведочные работы краткосрочные, и будут проведены в 3 квартале 2024 года. Полевые разведочные работы на участке месторождения будут вестись в одну смену по 7 часов в сутки, с пятидневной рабочей неделей. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности полевых работ на участках 3 квартал 2024г. Завершение деятельности 31.09.2024г..

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 В геологическом строении земельные участки представлены верхнечетвертичными и современными отложениями. Верхнечетвертичные отложения (QIII) широко развиты в районе работ. Генетически они представлены аллювиально-пролювиальными осадками, которые являются объектом разведки и добычи ПГС. Современные отложения (QIV) Генетически они представлены аллювиальными и аллювиально-пролювиальными осадками, которые являются объектом разведки и добычи ПГС. Площадь земельного участка – 36,8 га. Целевое назначение: для геологоразведочных работ. Предполагаемый срок разведки с 3 квартала 2024г. по 31.09.2024г.;;

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. Водные ресурсы источников водоснабжения на территории участка работ отсутствуют. Водоснабжение – привозная. Вода будет использоваться только для санитарно-питьевых нужд полевых работ рабочих, для питья вода будет привозиться автотранспортом в 20 литровых бутылированных канистрах из водных источников ближайших населенных пунктов. На рассматриваемом участке поверхностных водных источников не обнаружено. Участок расположен за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. Ближайший водный объект р. Тургень, расположен с юго-западной стороны, на расстоянии 1,1 км от территории участков. В период разведочных работ будет проведено гидрогеологическое исследование грунтовых вод, будет определено наличие или отсутствие грунтовых и поверхностных вод и отражено в протоколе запасов будущего месторождения. Гидрогеологическое исследование заключается в проведении замеров появившегося и установившегося уровня грунтовых вод по разведочным выработкам.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая). Общее, специальное, обособленное водопользование по проектируемому участку не предусматривается. Водоснабжение проектируемого участка привозное. Для обеспечения питьевых нужд персонала будет подвозиться бутылированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л.;

объемов потребления воды. Предполагаемый объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды для данного объекта составит 3,0 м³/год. Вода будет использоваться только на хозяйственно-питьевые нужды. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Использование водных ресурсов на проектируемом участке не планируется. Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутылированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны). Координаты участка «Талдыбулак-1»: С.Ш 43° 28' 45,56", В.Д 77° 36' 47,11"; «Талдыбулак-2»: С.Ш 43° 28' 25,73", В.Д 77° 36' 41,03". Предполагаемый срок разведки с 3 квартала 2024г. по 31.07.2024г.;

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 вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации. Растительный мир скуден и представлен типичными представителями трав полупустынной зоны - степной полыни, ковыля с примесью разнотравья. Использование растительных ресурсов района при реализации проектных решений не предусматривается. В районе расположения участка работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность, подлежащая вырубке на проектируемом участке, отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Необходимость посадки зеленых насаждений в порядке компенсации отсутствует. Территория участка работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Алматинской области. Лесные насаждения и деревья на территории участка работ отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром. Район месторождения отнесен – к полупустынной зоне. В основном, мелкими грызунами. Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется. Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участка работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Использование объектов животного мира из природы для реализации

намечаемой деятельности не требуется. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение – в теплый период не предусматривается. Полевые разведочные работы будут проводиться в теплое время года. Электроснабжение – на период разведочных работ не предусматривается. Работы по разведке будут проводиться в дневное время суток. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения разведочных работ.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью По истечении срока эксплуатации разведочных работ на участках будут проходка разведочного шурфа в количестве 11 шт, глубиной по 8 метров. По окончании разведочных работ участки разведочных шурфов будут обратно засыпаны..

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) Ожидаемый перечень нормативов загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 7 наименований (диоксид азота (класс опасности 2)-0,099г/сек; оксид азота (класс опасности 3)-0,016г/сек; углерод (сажа) (класс опасности 3)-0,014г/сек; сера диоксид (класс опасности 3)-0,0104г/сек; оксид углерода (класс опасности 4)-0,096г/сек; керосин (класс опасности отсутствует, ОБУВ-1,2)-0,025г/сек; пыль неорганическая SiO_2 от 20-70% (класс опасности 3)-1,46т/год, 0,40207г/сек). Предполагаемый выброс по участку составит 1,46 т/год. Валовые выбросы от двигателей передвижных источников тонна в год (т/год) не нормируются и в общий объем выбросов вредных веществ не включаются. Нормативы выбросов (тонн/год) загрязняющих веществ устанавливаются без учета выбросов от передвижных источников, так как согласно статьи 202 пункта 17 ЭК РК от 2 января 2021 года «Нормативы допустимых выбросов для передвижных источников не устанавливаются». Плата за выбросы загрязняющих веществ от передвижных источников, производится по фактическому расходу топлива. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в биотуалет заводского изготовления. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 3,0 м3/год. Производственные стоки отсутствуют. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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, образующимися в период работ участка, будут: твердо-бытовые отходы (ТБО) и отходы обтирочной промасленной ветоши. Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 0,0123 тонн/год. Отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,0127 тонн/год. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Отходы обтирочной промасленной ветоши образуются в результате обтирки работающей техники на территории участков. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Отходы обтирочной промасленной ветоши будут собираются в металлические контейнеры и по мере их накопления вывозятся по договорам, со специализированными организациями, которые занимаются их

утилизацией. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений - Лицензия на разведочные работы..

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) Компоненты окружающей среды территории района характеризуется резко-континентальным климатом. Здесь преобладает сухая жаркая погода с большим количеством безоблачных дней, с периодическими кратковременными грозовыми ливнями, нередко с продолжительными бездождевыми периодами. Лето жаркое, зима холодная и продолжительная с устойчивым снежным покровом, значительными скоростями ветра и частыми метелями. Гидрографическая сеть района представлена многочисленными протоками на конусе реки Турген, которая берет свое начало в горах Заилийского Алатау. Питание рек смешанное: в весенне-летний период за счет таяния снегов и льдов, в осенний период за счет атмосферных осадков. Турген (также Турген, каз.Түрген) - один из левых притоков реки Или. Длина реки достигает 90 километров, площадь водосбора составляет 905 км², среднегодовой расход воды в русле в среднем течении - 7,0 метров в секунду. Ныне в полноводные годы впадает в Капчагайское водохранилище. В маловодные теряется в собственном конусе выноса. Бассейн реки в свой состав включает Енбекшиказахский район, Алматинская область. Растительный мир района определяется высотными зонами. В нижнем поясе до высоты 600 м расположена растительность пустынного типа: полынь, солянки, изень. Выше выражен степной пояс: ковыль, тимopheевка, шиповник, жимолость по долинам рек – яблонево-осиновые леса с примесью черемухи, боярышника. До высоты 2200 м поднимается леса – луговой пояс. Животный мир проектируемого участка представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися, пернатыми и насекомыми. Особенностью участка является обилие домашних животных, а также хорошо приспособленных для жизни и размножения синантропных видов животных. В геологическом строении земельные участки представлены верхнечетвертичными и современными отложениями. Верхнечетвертичные отложения (QIII) широко развиты в районе работ. Генетически они представлены аллювиально-пролювиальными осадками, которые являются объектом разведки и добычи ПГС. Современные отложения (QIV) Генетически они представлены аллювиальными и аллювиально-пролювиальными осадками, которые являются объектом разведки и добычи ПГС. Наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка работ отсутствуют. 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 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости..

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 процессе работ будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: - Предотвращение техногенного засорения земель; - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории участка, разработка оптимальных схем движения; - Сохранение естественных ландшафтов и ликвидация нарушенных земель. - Систематический вывоз мусора..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположение проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК..

- 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):
Нуржанов Ж.У.

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

