

KZ89RYS00263482

30.06.2022 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 "Тасарал соль", 100019, Республика Казахстан, Карагандинская область, Актогайский район, Тасаралский с.о., с.Тасарал, улица Орталык, дом № 13, 171040010845, ЖОЛДЫБАЕВ ДАРХАН НҰРЖІГІТҰЛЫ, 8-776-526-3131, solmurat@mail.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 Приложения 1, раздел 2, п. 2, пп. 2.5 ЭК РК от 02.01.2021 г. добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, относится к перечню видов намечаемой деятельности для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности. Согласно Приложения 2, раздел 2, п. 7, пп. 7.11 ЭК РК проведение добычи общераспространённых полезных ископаемых относится к объектам II категории..

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) Существенные изменения в намечаемый вид деятельности не предусмотрены;

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) Существенные изменения в намечаемый вид деятельности не предусмотрены.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение поваренной соли и грязи озера Ексор находится в 120 км западнее г. Балхаш в 5-7 км севернее береговой линии озера Балхаш, вблизи автостреды Алматы-Екатеринбург. Ближайшая ж.д. станция Сарыагаш ветки Моиынт-Чу находится в 30 км к юго-западу. Административно территория относится к Актогайскому району Карагандинской области. Выбор другого места проведения работ не целесообразен, так как имеется - Акт регистрации контракта на недропользование №165 от 20.07.2020г. -Акт удостоверяющий Горный отвод рег. №1459 от 04.12.2020г. - Дополнительное соглашение №1 от 30.12.2020г. к Контракту №165 от 20.07.2020г..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Покрывающие соль вскрышные породы отсутствуют. Подстилающий пласт соли Чугунка 1 весьма крепкий и

плотный, что позволяет вести добычные работы без засорения соли подстилающими породами. Площадь соляной залежи составляет 4620 тыс.кв.м, общий объем залежи 2078,2 тыс.тонн. (согласно письму № 27-10-4-1543 от 27.08.2019г). Итого по состоянию на 01.01.2022 года балансовые запасы месторождения составляют 2059,6 тыс.т. Соляная залежь состоит из (сверху вниз): - старосадка - каратуз - I - чугунка - I - каратуз - II - чугунка – II Согласно протоколу ТКЗ Центрказнедра №661-3 от 5 июня 1996г. (Раздел « постановление», п 3), промышленную ценность имеют балансовые запасы С2 Старосадки и каратуза, в количестве 2381,5 тыс.т. Горно-технические условия отработки простые. Не выявлены промоины и трещин, заполненных илом, а также карстовых пустот. Разработка месторождения будет производиться согласно утверждённому техническому заданию, добыча соли в объеме 50 тысяч тонн ежегодно..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Годовая производительность карьера составляет: – 50,0 тыс. тонн ежегодно. Режим работы карьера круглогодичный, вахтовым методом, 365 дней в году, в 2 смены. Настоящим планом горных работ горно-капитальные работы не предусматриваются. Соляная залежь озера Ексор является самосадочным месторождением «сухого» типа, т.е. содержит отложения солей в твердой фазе. Дно выложено плотным слоем вязкой глиной серого цвета. Соляной пласт залегает горизонтально, имеет максимальную мощность в середине озера (до 1,2м) и постепенно выклинивается к береговой линии. Промышленное значение имеют слои старосадки и каратуза. Общей мощностью до 0,5 м. Подстилающими породы является слой соли чугунка. Которая является более плотной и является границей отработки и хорошо видимым разделителем селективной выемки без засорения соли. Процесс добычи соли на месторождении осуществляется следующим образом. - Бульдозер срезает слой соли, из которого формируется бурт, шириной 3 м при средней высоте 2,5 метра. - Погрузчик грузит соль в автосамосвалы. - Автосамосвалами соль доставляется на временный склад соли. Далее соль подвергается первичной переработке, дробление и фасовке в мешки по 1000 кг. Технология работы ДСУ следующая: Добываемая соль крупностью 0-150 мм автосамосвалами доставляется на ДСУ на промплощадке, и разгружается в приемный бункер. Из бункера горная масса подается на молотковую дробилку, где происходит первичное дробление. Далее Фракция по конвейерам подается на просеивание в грохот. На грохоте производится рассев на фракции. Фракции 0-2,55 мм и 2,5-4,5 мм по конвейерам подаются на склад готовой продукции. Фракции >4,5 мм для вторичного дробления, которая по конвейеру в бункер накопитель. Далее в дробилку. Производительность дробильно-сортировочной установки принята в соответствии с паспортными характеристиками -15т/час. Склады готовой продукции предусмотрены открытого конусного типа. Погрузка готовой продукции осуществляется погрузчиком ZL30G в дозатор для фасовки..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Календарный график предусматривает работы с 2022 года по 2039 год. Согласно технического задания на выполнение работ, данным проектом работы будут проектироваться с 2022 по 2029 гг..

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 соляной залежи составляет 4620 тыс.кв.м, общий объем залежи 2078,2 тыс.тонн. Площадь горного отвода – 4,65 кв.км. Согласно технического задания на выполнение работ, данным проектом работы будут проектироваться с 2022 по 2029 гг.;

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 Питьевая вода на месторождение работ будет доставляться из близ лежащих населенных пунктов в прицепе-цистерне. Канализация – биотуалет. Гидрографическая сеть района представлена в 5-7 км севернее береговой линии оз. Балхаш.. Непосредственно на прилегающей к участку территории какие-либо водные объекты отсутствуют. Соответственно попадание в водоохранные зоны и полосы – исключено.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) При проведении добычи использование воды общего, специального и обособленного

водопользования из водного объекта не предусматривается. Снабжение водой питьевого качества будет привозное и осуществляться из ближайших населенных пунктов.;

объемов потребления воды Питьевая вода будет доставляться на участок в автоприцепе-цистерне (для воды). Для пылеподавления на автодорогах предусмотрено орошение с расходом воды 1–1.5кг/м², при интервале между обработками 4 часа водовозом КО-806.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Расход воды предусмотрен для пылеподавления автодорог, противопожарный запас воды, хозяйственно-бытовых целей;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Добыча соли, площадь проведения добычи – 4,65 кв.км., срок использования участка до 2029 года. Координаты участка работ: 1) В.д. 73°49'03,63'' С.ш. 46°17'36,63''; 2) В.д. 73°49'38,05'' С.ш. 46°17'43,24''; 3) В.д. 73°49'59,96'' С.ш. 46°17'43,82''; 4) В.д. 73°50'42,16'' С.ш. 46°17'36,92''; 5) В.д. 73°51'02,64'' С.ш. 46°17'44,28''; 6) В.д. 73°51'23,26'' С.ш. 46°17'44,84''; 7) В.д. 73°51'39,45'' С.ш. 46°17'23,19''; 8) В.д. 73°51'39,35'' С.ш. 46°17'15,68''; 9) В.д. 73°51'24,28'' С.ш. 46°17'08,20''; 10) В.д. 73°51'03,39'' С.ш. 46°17'08,17''; 11) В.д. 73°50'43,07'' С.ш. 46°16'53,48''; 12) В.д. 73°50'01,95'' С.ш. 46°16'34,82''; 13) В.д. 73°49'19,89'' С.ш. 46°16'59,96''; 14) В.д. 73°49'03,33'' С.ш. 46°17'14,45'';

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 На участке проведения добычи зеленые насаждения подлежащие вырубке или переносу – отсутствуют. Посадка зеленых насаждений на участке при проведении добычных работ не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир района по видовому составу сравнительно беден, что объясняется суровыми условиями местообитания и представлен, в основном, специфичными видами, приспособившимися в процессе эволюции к жизни в экстремальных условиях. При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории карьера отсутствуют места пользования животным миром.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Месторождение будет снабжаться электроэнергией, для этих целей предусмотрено строительство ЛЭП, протяженностью 8 км и соответствующей подстанции. В качестве резервного источника электрической энергии принята дизельная электрическая станция (ДЭС) серии «Teksan» типа TJ 67PE5A, предназначенная для постоянной работы. Электрическая мощность ДЭС составляет 67/53 кВА/кВт. Теплоснабжение – не предусматривается. Оборудование и механизмы, используемые для проведения работ, имеются на балансе предприятия;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) По предварительным данным при проведении добычи на месторождении Ексор возможен

выброс 11 загрязняющих веществ, в их числе по классам опасности: 2 класса – 3 вещества, 3 класса – 5 веществ, 4 класса – 2 вещества, с ОБУВ – 1 вещество. Общее количество выбросов (без учета выбросов от автотранспорта) при проведении добычи составит приблизительно – 0,2154382 т/год. При промышленной разработке поваренной соли месторождения Ексор в атмосферу будут выделяться следующие вещества: - хлорид натрия (3 кл.опас) – 0,09312 т/год, пыль неорганическая с содержанием двуокси кремния 70-20% (3 кл.опас.) – 0,081008 т/год; Сероводород (2 кл.опас) – 0,000012 т/год, углеводороды предельные (4 кл.опас) – 0,011155 т/год; углерода оксид (4 кл.опас) – 0,01158 т/год, азота диоксид (2 кл.опас) – 0,013278 т/год, серы диоксид (3 кл.опас) – 0,001737 т/год, азота оксид (3 кл.опас) – 0,002158 т/год, сажа (3 кл.опас) – 0,001158 т/год, бензапирен (1 кл.опас) – 0,0000002 т/год, формальдегид (2 кл.опас) – 0,000232 т/год; Из выбрасываемых загрязняющих веществ в перечень загрязнителей которые подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей входят: оксид углерода, оксиды азота, диоксид серы..

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 При проведении добычи, сброс загрязняющих веществ не предусматривается..

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 При проведении добычных работ будут образованы 2 вида отходов: ТБО, промасленная ветошь,. ТБО образуются в процессе жизнедеятельности рабочих, которые будут задействованы при проведении работ. Приблизительный объем ТБО составит – 1,125 т/год. Промасленная ветошь образуется в ходе эксплуатации спецтехники и автотранспорта. Приблизительный объем промасленной ветоши за период отработки – 0,064 т/год. В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, вскрышная порода входит в перечень загрязнителей, данные которые подлежат внесению в Регистр переноса загрязнителей (более 2 тыс. тонн в год)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешение на воздействие для объектов 2 категории - ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Карагандинской 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) На участке проведения работ ранее проведение каких-либо исследований не проводилось..

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 Негативное воздействие от намечаемой деятельности на атмосферный воздух, почвенный покров, флору и фауну региона незначительны. В атмосферу при работе спецтехники выбрасывается лишь неорганическая пыль, при проведении мероприятий по пылеподавлению, выбросы снижаются на 20%. Общий уровень экологического воздействия при допустимо принять как ЛОКАЛЬНОГО МАСШТАБА, ПРОДОЛЖИТЕЛЬНЫЙ, НЕЗНАЧИТЕЛЬНОЕ. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации проектируемого карьера допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). Положительное воздействие заключается в систематическом орошении территории автодорог для пылеподавления, проведении ежеквартального мониторинга компонентов ОС и профилактики ветровой эрозии и техногенного опустынивания..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их

характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Проведение добычи общераспространённых полезных ископаемых в Карагандинской области не будет оказывать трансграничные воздействия на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Рекультивация нарушенных при добыче соли земель не предусматривается, поскольку отработанный не глубокий котлован будет со временем заполняться новосадкой соли из рапы, постоянно поступающей из окружающей соляной толщи. Лишь после отработки всей залежи соли предусматривается рекультивация промышленной и складской площадок путем их бульдозерной планировки, так же ликвидация ж/д путей и всех временных и капитальных построек на участке. Заповедников и заказников, а также исторических и культурных памятников поблизости от месторождения нет, поэтому соответствующих мероприятий по их охране не намечается. Также во избежание загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ предусматриваются следующие водоохранные мероприятия: заправка машин и механизмов топливом и маслом будет осуществляться на АЗС, заправка карьерной техники (экскаватор, бульдозер) будет осуществляться топливозаправщиком оснащенным пистолетом; ремонтные работы и мойка техники и транспорта будет осуществляться на СТО..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные решения при проведении добычи общераспространённых полезных ископаемых (соли) не предусматриваются):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Жолдыбаев Д.С.

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



