

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ34RYS00333730

27.12.2022 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 "АралСода", 120108, Республика Казахстан, Кызылординская область, Аральский район, Жаксыкылышский с.о., с.Жаксыкылыш, улица Дмитрий Менделеев, здание № 1В, 150440026384, ОСПАНКУЛОВ САНЖАР БАХЫТЖАНОВИЧ, 87273410507, i.nazim86@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) Намечаемым видом деятельности является разведка твердых полезных ископаемых. Оператором объект отнесен к 4 категории, оказывающей минимальное негативное воздействие на окружающую среду. Участок поваренной соли озера Индер, расположенного в пределах 6 блоков М-39-128-(10e-56-2,3,7,8,12,13)» в Атырауской области. Лицензия № 1251-EL от «24» февраля 2021 года от «24» февраля 2021 года (прилагается). Целью проведения геологоразведочных работ в пределах лицензионной площади – является взятие проб и переоценка запасов поваренной соли озера Индер. Планом разведки проведение горных выработок не предусмотрено (прилагается). Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых не предусмотрено. Данный вид деятельности отсутствует в приложении 1 ЭК РК. Озеро Индер не является ООПТ, письмо прилагается. Озеро Индер является уникальным природным водным объектом в составе перечня объектов государственного природно-заповедного фонда республиканского значения Постановление Правительства Республики Казахстан от 28 сентября 2006 года N 932.

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) Внесение изменений в вид деятельности не предусмотрено;

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) нет.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение самосадочной поваренной соли образовано на оз.Индер, расположенного на левом берегу р.Урал в Индерском районе. Непосредственно

сама лицензионная площадь разведки расположена в 15 км от п. Индерборский и залегает на восточной половине озера Индер. Расстояние от западного берега озера Индер до районного центра - п. Индерборский составляет 9 км., до г. Актобе и до одноименной железнодорожной станции – 200 км, до железнодорожной станции Макат - 160 км. В 3 км. от озера проходит автомобильная дорога с твердым покрытием. До железнодорожной станции Макат имеется грунтовая дорога, проходящая параллельно линии газопровода Средняя Азия-Центр. В 1977-80 годах на лицензионный площади, согласно историческим данным, были подсчитаны запасы поваренной соли - 455529 тыс.т, отнесенные к забалансовым запасам. С момента последней подсчета запасов на месторождении озера Индер прошло более 45 лет и предположительно произошло восстановление и прирост мощности солевой залежи, а также изменение химического состава озера. В связи с этим, предусматривается проведение комплекса геологоразведочных работ. Поваренная соль относиться к общераспространённым твердым полезным ископаемым согласно п.4 статьи 12 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VI ЗРК. «О недрах и недропользовании».

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Планом разведки предусматривается комплекс геологоразведочных работ, включающий бурение скважин, опробование и оценочное сопоставление исследований с ранее выполненными работами. Общая площадь участка – 1370 га.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Геологоразведочные (поисковые) работы предусматривают: - поисковые маршруты – 8 км; - изучение гидрохимического режима озера - 1 репер, 1 испаритель; - колонковое бурение 18 поисковых скважин глубиной 10 м – 180 п.м.; - шнековое бурение 1 скважины глубиной 20 м – 20 п. м.; - колонковое бурение 1 ярусных режимных скважин, всего – 38 п. м.; - лабораторные исследования - 483 проб; - камеральные работы по обработке результатов полевых работ. Производство буровых работ предусматривается самоходной буровой установкой типа УРБ-2А2. На слабо обводненных рапных участках достаточно применения бревенчатых настилов из досок и щитов. Планируется размещение полевого лагеря у восточной границы озера Индер, в 500 метрах. При обустройстве полевого лагеря нарушенный почвенный слой будет складироваться. В процессе ликвидации лагеря его территория будет рекультивироваться с укладкой почвенного слоя на прежнее место. Режим работы сезонный, с апреля по октябрь, односменный, 8 часов труда, с 15-дневным вахтовым методом. Доставка людей, необходимого оборудования, материалов и ГСМ будет осуществляться автотранспортом из пос. Индерборск (15 км). Все работы намечаются в светлое время суток.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и поступилизацию объекта) Разведка поваренной соли на участке по лицензии намечается на 6 лет, из них 4 года полевые работы с апреля по октябрь на период 2023-2026 годы, остальное время — это подготовительные и камеральные работы.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и поступилизацию 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 не требуются;

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 Источником водоснабжения является привозная бутилированная вода;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) нет;

объемов потребления воды Объем потребления воды на хозпитьевые нужды составит около 93 м³ в период полевых работ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Привозная вода используется на хозпитьевые нужды, на производственные нужды вода не требуется;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические

координаты (если они известны) Месторождение - соленное озеро Индер. Вид операций по недропользованию – разведка полезных ископаемых -поваренной соли. Разведка запасов на месторождении планируется с апреля по октябрь в течение 4 лет с 2023 по 2026 годы. Участок разведки в соответствии с утвержденной Министром по инвестициям и развитию РК картой идентификации блоков с соответствующими координатами и индивидуальными кодами (приказ №403 от 30 мая 2018 года) располагается на 6 блоках, каждая сторона блока равна одной минуте в географической системе координат, с индивидуальными кодами - М-39-128-(10e-56-2,3,7,8,12,13). Площадь блоков составляет 13,7км² (1370 га). Координаты месторождения: Точка №1. S48°30'00"/E51°56'00", Точка №2. S48°30'00"/E51°58'00", Точка №3. S 48°27'00"/E51°58'00" Точка №4. S48°27'00"/E51°56'00";

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, количество зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Использование растительных ресурсов не предусматривается. Вырубка или перенос зеленых насаждений не предусмотрен, в связи с их отсутствием на месторождении;

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

объемов пользования животным миром Пользование животным миром не предусмотрено;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования нет;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных нет;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Иные ресурсы для осуществления намечаемой деятельности не предусмотрены;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью минимальны. Расчет рисков истощения соли прилагается.

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) Наименования ожидаемых выбросов загрязняющих веществ: Азота (IV) диоксид (2-ой класс опасности), азот (II) оксид (3-ий класс опасности), углерод (3-ий класс опасности), серы диоксид (3-ий класс опасности), керосин (4-ий класс опасности), углерод оксид (4-ий класс опасности), натрий хлорид (3-ий класс опасности), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3-ий класс опасности). Предполагаемые объемы выбросов (с учетом передвижных источников) составят около 9,35 тонн.

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 В процессе проведения геологоразведочных работ 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 Твердые бытовые (коммунальные) отходы предполагаются в объеме около 0,352 тонн в год. Образуются в период полевых работ от жизнедеятельности специалистов и рабочих.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Требуется подтверждение об отнесении объекта к 4 категории .

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) Озеро Индер находится полупустынной зоне на северной части Атырауской области. В 170 км к северу от г. Атырау и в 1,2км от левого берега р.Урал. Длина озера 13,5км, наибольшая ширина 11км. Климат района резко континентальный с засушливым жарким летом и холодной малоснежной зимой. В границах озера Индер на территории участка разведки исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. В связи с вышеизложенным, риск здоровью работников и населения не наблюдается. Крупных лесных массивов в районе месторождения нет. По данным Пятигорского Государственного научно-исследовательского института курортологии России по вопросам необходимости строительства лечебно-курортного санатория с использованием рапы озера Индер, экологическое состояние территории оценено в 2,25 балла (из 3,0 возможных), что соответствует местностям с низким уровнем загрязнения атмосферы и отвечает требованиям нормативных документов к качеству окружающей среды. Редкие и исчезающие представители животного мира на озере Индер отсутствуют, нарушения сложившихся структур фауны не возникнет.

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 проведении геологоразведочных работ на озере Индер, загрязнения природного и техногенного характера, загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, загрязнения тепловые, бактериальные, радиационные и другие виды загрязнения не предусматриваются. Временный сбор, образующихся на территории промплощадки твердых бытовых отходов, организовывается централизованно, в специально отведенных местах и в специальные контейнеры с крышками. ТБО предусматривается передавать в специализированные предприятия. Загрязнение подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ отсутствует, с учетом особенности операций, которые не предусматривают образование производственных стоков. Сбор хозфекальных стоков от нужд рабочих предусматривается собирать в надземный туалет контейнерного типа (со съемным контейнером), по мере накопления контейнера предусматривается откачка фекальных стоков ассенизационной машиной с последующим вывозом на очистные сооружения. Производственные сточные воды при геологоразведочных работах на озере Индер не образуются. Влияние на земельные ресурсы не будет оказано. Захоронения отходов производства и потребления в недра не предусматривается.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении геологоразведочных работ на озере Индер возможные формы трансграничных воздействий на окружающую среду не предусматриваются.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Планируемая разведка запасов поваренной соли на озере Индер не влечет за собой изменения регионально-территориального природопользования, так как разведка месторождения предусматривается в пределах самого озера. Санитарно-эпидемиологическое состояние площадки для размещения полевого лагеря удовлетворительное. Прогноз по его изменению в результате намечаемой деятельности благоприятный, так как планом разведки предусмотрены природоохранные мероприятия. При проведении работ по разведке соли на озере будут предусмотрены следующие мероприятия по предотвращению (сокращению) загрязнения окружающей среды: - при производстве работ не используются химические реагенты, - все механизмы подлежат контролю на выход в строго исправном состоянии, - заправка механизмов и автотранспорта топливом будет производиться на специализированных автозаправках пос. Индербorskий, -после проведения работ с участков будут удалены все механизмы, оборудование и отходы, -после снятия почвенно -растительного грунта планируется его возврат на прежнее место.

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 варианты геологоразведочных работ поваренной

Приложении (Подкрепляющие сведения, указанные в заявлении):

- 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):

Амирова Балжан

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

