

KZ06RYS00185145

19.11.2021 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 "КазСоль", 140006, Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодар Г.А., г.Павлодар, улица Павлова, дом № 31, Квартира 33, 180240037279, СМАГУЛОВА ГУЛЬЖАЗ КАЙРУЛЛИНОВНА, +77015349572, too.kazsol@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) Видом планируемой деятельности является добыча поваренной соли на месторождении «Озеро Малый Таволжан». Вид деятельности принят согласно п.2.5, р.2, приложения 1 ЭК РК, как «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Озеро Малый Таволжан расположено в правобережной части Павлодарского Прииртышья в Успенском районе Павлодарской области, в 75 км на север от г. Павлодара, в 25 км от пос. Успенка. Таволжанский солепромысел ТОО «Павлодарсоль», рабочий поселок Таволжан и железнодорожная станция Туз-Кала находится на южном берегу озера Большой Таволжан. Станция Туз-Кала связывает промысел железнодорожной веткой со станции Маралды, находящейся на участке Кулунда-Павлодар..

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 Проведение работ на месторождении поваренной соли «Озеро Малый Таволжан», предусмотрено в правобережной части Павлодарского Прииртышья в Успенском районе Павлодарской области, в 75 км на север от г. Павлодара, в 25 км от пос. Успенка..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Добыча поваренной соли предусматривается согласно календарного плана горных работ: на 2021: годовая производительность по полезному ископаемому – 30 тыс. тонн; на 2022-2026 годы: годовая

производительность по полезному ископаемому – 50 тыс. тонн; на 2027-2030 годы: годовая производительность по полезному ископаемому – 100 тыс. тонн. Длина озера Малый Таволжан – 7 км, ширина – 2 км. Площадь зеркала 14,6 км², глубина обычно 0,3-7,0 м. Площадь озера Малый Таволжан составляет примерно 12,1 км², из которых залежь соли старосадки и новосадки занимает 8 км². Разработка месторождения производится открытым способом, горнотранспортным оборудованием, установленным на поверхности пласта соли. Система разработки – транспортная с параллельным подвиганием фронта добычных работ и продольным расположением заходок. Длина фронта горных работ 1000 м. Оработка месторождения предусматривается средней мощностью 2,92 м, при максимальной – 3,9 м. Ведение горных работ предусматривается без предварительного рыхления. Проектом предусматривается валовая отработка полезной толщи месторождения. По условиям образования озеро Малый Таволжан – осадочное. Месторождение относится к типу рапных и представляет собой соляную залежь линзовидной формы. Разрез соляных отложений озера Малый Таволжан следующий: - Рапа – до 1 м (средняя – 0,43м); - Соль новосадка +старосадка – 5-20 см; - Ил черный – до 15 см; - Каратуз – 30-60 см. Усредненный химический состав поваренной соли следующий: - CaSO₄ – 1, 59%; - MgSO₄ – 0, 28%; - MgCl₂ – 0, 77%; - Нерастворимый остаток – 4,76%..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Промышленное освоение месторождения осуществляется добычей соли на озере, с последующей транспортировкой. Порядок отработки запасов определен технологией горных работ экскаватором с погрузкой на автомобильный транспорт для последующей транспортировки. Верхняя граница запасов проходит по отметкам естественной поверхности карьера, а нижняя по поверхности подстилающих пород. До начала разработки производится разбивка месторождения с выносом в натуру точек для закрепления границ. Также производится маркшейдерская разбивка, целью которой является наметить оси и границы отработки заходок. Вскрытие месторождения предусматривается разрезной траншеей, которая располагается вдоль западной границы месторождения и существующей технологической автодороги солепромысла. Формирование траншеи происходит лобовым забоем с нижним черпанием, размещением экскаватора в лобовой ходке с нижней погрузкой в автосамосвал. Траншея формируется исходя из габаритов экскаватора и обеспечения угла поворота стрелы в каждую сторону не более 70°: шириной – 7,5 м, глубиной от 0,8 до 3,9 м, в зависимости от своего местоположения по фронту отработки. Подготовка сезонных участков к отработке включает в себя устройство автодороги вдоль разрезной траншеи, а в перспективе - вокруг вылома, при продвигании каждой заходки. Ширина проезжей части – 4,5 м, величина обочин – по 1,75 м. Учитывая технологические возможности горнотранспортного оборудования, разности мощности полезной толщи, разработка месторождения производится по одноступенной схеме. Разработка добычного уступа ведется горизонтально, при формировании уступа высотой до 1,2 м. Продвигание фронта горных работ параллельное, с западной стороны контура на восток с продольным расположением заходок. Разработка месторождения производится открытым способом, горнотранспортным оборудованием, установленным на поверхности пласта соли. Система разработки – транспортная с параллельным подвиганием фронта добычных работ и продольным расположением заходок. Длина фронта.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Добыча поваренной соли на месторождении «Озеро Малый Таволжан» предусматривается на период 2021-2030 годы (календарный план горных работ)..

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 озера Малый Таволжан составляет примерно 12,1 км², из которых залежь соли старосадки и новосадки занимает 8 км². Планируется добыча поваренной соли на месторождении «Озеро Малый Таволжан». Перед началом работ по добыче поваренной соли планируется устройство склада временного хранения соли. При устройстве склада соли планируется снятие ПРС в объеме 3 тыс. м³ (6 тыс. тонн), с последующим его использованием на рекультивацию. Срок эксплуатации месторождения составит 10 лет.;

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 Озеро Малый Таволжан расположено в районе, характеризующемся небольшим количеством атмосферных осадков и ограниченными запасами грунтовых вод. По состоянию озерного рассола озеро Малый Таволжан рапное, оно круглый год покрыто рапой. Средняя мощность рапы 0,33 м (от 0,20 м до 0,70м). Удельный вес от 1,09 т/м до 1,23 т/м³, содержание хлористого натрия в пределах от 8,95% до 17,69% (в годовых циклах). Под слоем поверхностной рапы имеются отложения солей, пропитанные межкристалльной рапой. По наличию и составу твердых отложений оно относится к садочным корневым, имеющее отложения новосадки, старосадки и корневые отложения солей. По условиям образования озеро Малый Таволжан – осадочное. Месторождение относится к типу рапных и представляет собой соляную залежь линзовидной формы. Разрез соляных отложений озера Малый Таволжан следующий: - Рапа – до 1 м (средняя – 0,43м); - Соль новосадка+старосадка – 5-20 см; - Ил черный – до 15 см; - Каратуз – 30-60 см; Озеро Малый Таволжан удалено от р. Иртыш на расстояние более 47 км. Водоохранные зоны и полосы в районе месторождения отсутствуют.;

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

объемов потребления воды Объем потребления воды на хозяйственные нужды составит около 12 м³/год, на производственные нужды составит около 400 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Привозная вода используется на хозяйственные нужды, и на производственные нужды (привозная техническая вода) для полива дорог при транспортировке.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение «Озеро Малый Таволжан» по добыче поваренной соли. Вид операций по недропользованию – добыча поваренной соли. Объем добычи – от 30 тыс. т/год до 100 тыс. т/год. Добыча обеспечивается на месторождении в течение 10 лет. Координаты месторождения: Точка №1. N52°47'54,91"/E77°25'38,42"; Точка №2. N52°47'24,18"/E77°27'36,10"; Точка №3. N52°46'59,88"/E77°27'18,88"; Точка №4. N52°46'25,31"/E77°29'23,41"; Точка №5. N52°46'01,55"/E77°28'55,70"; Точка №6. N52°46'31,12"/E77°27'19,00"; Точка №7. N52°46'12,37"/E77°26'52,84"; Точка №8. N52°46'36,19"/E77°26'01,96"; Точка №9. N52°47'49,03"/E77°25'14,64".;

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 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 -;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусмотрено.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира -;

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 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) Наименования ожидаемых выбросов загрязняющих веществ: азота (IV) диоксид (2-ой класс

опасности), азот (II) оксид (3-ий класс опасности), углерод (3-ий класс опасности), сера диоксид (3-ий класс опасности), сероводород (2-ой класс опасности), углерод оксид (4-ый класс опасности), бенз(а)пирен (1-ый класс опасности), керосин (класс опасности отсутствует), углеводороды предельные C12-C19 (4-ый класс опасности), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3-ий класс опасности). Предполагаемые объемы выбросов (без учета передвижных источников) составят около 9 тонн в 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 В процессе проведения добычных 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, в объеме около 0,9 тонн в год. Образуются от жизнедеятельности рабочих..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие (ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской 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) Озеро Малый Таволжан расположено в правобережной части Павлодарского Прииртышья в Успенском районе Павлодарской области, в 75 км на север от г. Павлодара, в 25 км от пос. Успенка. В границах 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. Месторождение не входит в территорию государственного лесного фонда. Постоянная гидрографическая сеть отсутствует. В данном районе расположен крупный Таволжанский солепромысел ТОО «Павлодарсоль». Месторождение является одним из действующих по добыче поваренной соли, в связи, с чем 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 При проведении добычных работ на месторождении 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 отходов ТБО, организовывается централизованно, в специально отведенных местах и в специальные металлические контейнеры с крышками. Образующиеся отходы ТБО предусматривается передавать в специализированные предприятия. Загрязнение подземных и поверхностных вод в процессе проведения добычных работ минимизированно, с учетом особенности технологических операций, которые не предусматривают образование производственных стоков. Сбор хозяйственных 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 близлежащих центральных населенных пунктов. Производственные сточные воды при добычных работах не образуются, так как вода, используемая на пылеподавление, расходуется безвозвратно. 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 работ на месторождении по добыче поваренной соли 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 Месторождение «Озеро Малый Таволжан» по добыче поваренной соли расположено в правобережной части Павлодарского Прииртышья в Успенском районе Павлодарской области, в 75 км на север от г. Павлодара, в 25 км от пос. Успенка. Планируемая хозяйственная деятельность не влечет за собой изменения регионально-территориального природопользования, так как отработка месторождения будет производиться в пределах горного отвода. Санитарно-эпидемиологическое состояние площадки размещения карьера удовлетворительное. Прогноз по его изменению в результате намечаемой деятельности благоприятный, так как проектом предусмотрены природоохранные мероприятия. При проведении работ по добыче поваренной соли будут предусмотрены следующие мероприятия по предотвращению (сокращению) выбросов в атмосферный воздух: - увлажнение дорог при транспортировке; - добыча и транспортировка поваренной соли в увлажненном состоянии..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений) для месторождения «Озеро Малый Таволжан» для сравнения с вариантами добычи поваренной соли 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):

Смагулова Г. К.

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



