

KZ64RYS00169163

12.10.2021 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 "Sarzha Grain Terminal" (Саржа Грейн Терминал), 010000, Республика Казахстан, г.Нур-Султан, район "Есиль", Проспект Кабанбай Батыр, здание № 17, Нежилое помещение 15, 171040021157, АЙТБАЙ НҰРЖАН САҒЫНБАЙҰЛЫ, +77010321052, nurzhan.a@khpl.kz
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) Строительство универсального морского зернового терминала, предназначенный для оказания услуг по железнодорожной приемке, временному хранению и отгрузке зерновых культур насыпью на морской транспорт. Приложение 1. Раздел 2. 10.28. места разгрузки апатитного концентрата, фосфоритной муки, цемента и других пылящих грузов при грузообороте более 150 тыс. тонн в год;.

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) Новое строительство;

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) Новое строительство.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Республика Казахстан, Мангистауская область, Каракиянский район, село Курык, местность «Сарша». Проектируемый Зерновой терминал входит в состав Многофункционального морского терминала «Саржа» в порту Курык..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектируемый объект – универсальный морской зерновой терминал, предназначенный для оказания услуг по железнодорожной приемке, временному хранению и отгрузке зерновых культур насыпью на морской транспорт. Номенклатура зерновых культур: пшеница, ячмень, кукуруза, семена масличных (рапс, соя, подсолнечник, лен), зернобобовые. Годовая мощность, согласно очередности строительства, тыс. тонн: ☐ 1 очередь – до 700; ☐ 2 очередь – до 1500..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой

деятельности Терминал по перегрузке зерновых грузов предназначен для приема зернового сырья с железнодорожного транспорта, кратковременного его хранения и отпуска на водный вид транспорта. Первая очередь строительства: • одна линия приема зернового сырья с паспортной производительностью 500 т/ч; • одна линия отпуска зернового сырья с паспортной производительностью 500 т/ч; • зернохранилища общей вместимостью 29 750 т в составе: 3 силоса на плоском основании вместимостью 7250 т каждый; 5 силосов-хопперов с конусным днищем 45° вместимостью 1000 т каждый; 6 силосов-хопперов с конусным днищем 45° вместимостью 500 т каждый. Вторая очередь строительства: • две линии приема зернового сырья с паспортной производительностью 500 т/ч каждая (одна из которых реализована в первую очередь строительства); • одна линия отпуска зернового сырья с паспортной производительностью 500 т/ч (реализованная в первую очередь строительства); • зернохранилища общей вместимостью 51 500 т в составе: • реализованные в первой очереди строительства: зернохранилища общей вместимостью 29 750 т в составе: 3 силосов на плоском основании вместимостью 7250 т каждый; 5 силосов-хопперов с конусным днищем 45° вместимостью 1000 т каждый; 6 силосов-хопперов с конусным днищем 45° вместимостью 500 т каждый; • зернохранилища общей вместимостью 21 750 т в составе: 3 силоса на плоском основании вместимостью 7250 т каждый..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Общая продолжительность строительства - 12 месяцев (2022-2023 гг.), в т.ч.: □ 1-я очередь строительства – 7,5 месяцев; □ 2-я очередь строительства – 4,5 месяцев..

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
1) Земельный участок (13-197-001-2127) для строительства и эксплуатации многофункционального логистического морского терминала площадью 2,08 гектаров в частной собственности. 2) Земельный участок (13-197-001-2129) для строительства и эксплуатации многофункционального логистического морского терминала площадью 3,118 гектаров в аренде до 05 октября 2059 г. 3) Земельный участок (13-197-001-2131) для строительства и эксплуатации многофункционального логистического морского терминала площадью 0,1655 гектаров в аренде до 09 декабря 2059 г. ;

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 Наличие водоохранных зон и полос: Согласно Постановления акимата Мангистауской области от 20 марта 2008 года №181 «Об установлении водоохранных зон и полос в городах Актау, Форт-Шевченко, селе Курык и в зоне отдыха Кендерли (изменение на 20 марта 2008 года)» ширина водоохранной зоны в районе села Курык принимается в размере не менее 100 м, независимо от уклона и характера прилегающих земель. Зерновой терминал будет располагаться на территории Многофункционального морского терминала «Саржа». В 2017 году на образование новой территории на ММТ Саржа было получено согласование Жайык-Каспийской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов №18-13-06-03/24 от 16.10.2017 г. (Письмо прилагается). 2.1. Строительно-монтажные работы. Источники водоснабжения В период строительно-монтажных работ планируется потребление воды на следующие нужды: • хозяйственно-питьевые нужды; • производственные нужды. Потребности в питьевой воде на хозяйственно-питьевые и производственные нужды будут обеспечиваться за счет бутилированной воды и привозной воды в передвижных цистернах. Качество питьевой воды должно соответствовать требованиям санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденный Приказом МНЭ РК от 16 марта 2015 года № 209. Водоотведение В процессе строительно-монтажных работ будут образовываться следующие виды сточных вод: • хозяйственно-бытовые от офисных и бытовых вагончиков, септиков, туалетов, находящихся на строительной площадке; • производственные (при гидроиспытании и др.). Хозяйственно-бытовые сточные воды собираются в емкость и далее направляются на очистные сооружения на договорной

основе. 2.2. Эксплуатация зернового терминала. Источники водоснабжения Для питьевых, хозяйственно-бытовых и производственных нужд планируется использование привозной;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Качество питьевой воды должно соответствовать требованиям санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водопользованию, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденный Приказом МНЭ РК от 16 марта 2015 года № 209.;

объемов потребления воды Для питьевых, хозяйственно-бытовых и производственных нужд планируется использование привозной питьевой воды. Расход – 22,67 м³/сут (8275 м³/год). Так же планируется использование очищенных ливневых и хозяйственно-бытовых стоков на технические нужды терминала (полив зеленых насаждений, мойка тротуаров и площадок).;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для питьевых, хозяйственно-бытовых и производственных нужд планируется использование привозной питьевой воды. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Нет;

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 Нет;

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

объемов пользования животным миром Нет;

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 При осуществлении намечаемой деятельности предусматривается использование следующих материалов, сырья, изделий: Местное - цемент, ПГС, песок, щебень, бетон, привозное - стальные изделия, оборудование и установки, соответствующая арматура; Дизельное топливо для заправки используемой техники; Источник теплоснабжения – котельная с электрическим котлом; Электроэнергия (объем и предварительное согласование источника получения) – ПС 35/10 кВ ТОО «Порт Курык». В качестве резервного источника электроснабжения планируется использование ДЭС.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Нет.

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) Строительство: Основными источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу являются выхлопные трубы дизельных и бензиновых двигателей сварочных агрегатов, дизельных генераторов, дизельный привод воздушных компрессоров, а также земляные работы. Загрязняющие вещества относятся к следующим классам опасности: 1 класс опасности – бенз/а/пирен; 2 класс опасности – азота диоксид, формальдегид, марганец и его соединения, фтористые газообразные соединения, фториды неорганические плохо растворимые 3 класс опасности - азота оксид, углерод, сера диоксид, пыль неорганическая, железо оксиды, диметилбензол, метилбензол, циклогексанон, взвешенные частицы. 4 класс опасности - углерод оксид, алканы с12-19, бутилацетат, пропан-2-он, этанол. По предварительной оценке, ориентировочное количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу от стационарных источников при строительстве: 12 т/период. Более точное количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и количество стационарных источников загрязнения на период строительных работ будет рассчитано на основании сметного раздела. Из выбрасываемых загрязняющих веществ в соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей: азота диоксид,

серы диоксид, фториды неорганические, углерода оксид, углеводороды, взвешенные частицы входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в Регистр переноса загрязнителей. Развернутое описание ожидаемых ЗВ при строительстве и эксплуатации указаны в Приложении к Заявлению..

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 Планируется строительство локальных очистных сооружений со степенью очистки поверхностных и х.б.-стоков для возможности их дальнейшего использования на технические нужды терминала (полив зеленых насаждений, мойка тротуаров и площадок) , либо для вывоза на пруды-испарители сторонней организации. Для сбора дождевых вод с территории промышленных площадок планируется предусмотреть дренажные монолитные колодцы, перекрытые решеткой. Далее с аккумулирующего резервуара вода перетекает в сепаратор нефтепродуктов, а далее в резервуар очищенных стоков для дальнейшего использования на технические нужды. Сброс сточных вод на рельеф местности не планируется..

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 Отходы производства и потребления Период строительства: Источниками образования производственных отходов будут являться строительно-монтажные работы и используемые при строительстве установки, агрегаты, материалы. В рамках данного проекта отходы от автотранспорта и спецтехники (отработанные масла, отработанные фильтры, изношенные автошины) не учитываются, т.к. обслуживание автотранспорта производится на специализированных станциях техобслуживания, расположенных в ближайших населенных пунктах (г. Актау). Основными видами производственных отходов при строительстве являются: • промасленная ветошь; • тара из-под лакокрасочных материалов (ЛКМ); • строительные отходы; • металлолом; • огарки сварочных электродов. К отходам потребления при строительстве относятся: • твердые бытовые отходы (ТБО). По мере накопления все отходы вывозятся в специализированную организацию по договорам для последующей утилизации, переработки или захоронения. Количество отходов принято ориентировочно: 1 очередь строительства: опасные отходы – 3,2 тонн, неопасные отходы – 43,2 тонн; 2 очередь строительства: опасные отходы – 0,18 тонн, неопасные отходы – 43,2 тонн. Период эксплуатации: В период эксплуатации зернового терминала по предварительным оценкам будут образовываться промышленные отходы и ТБО. Основными видами производственных отходов при эксплуатации зернового терминала являются: •Металлолом; •Опилки и стружка металлов; • Деревянная упаковка; •Бумажная и картонная упаковка; •Пластиковая упаковка; К отходам потребления при строительстве относятся: •твердые бытовые отходы (ТБО). По мере накопления все отходы вывозятся в специализированную организацию по договорам для последующей утилизации, переработки или захоронения. Количество отходов принято ориентировочно: Опасные отходы – 9,0 тонн, неопасные отходы – 28,3 тонн..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений 1. РГУ «Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»; 2. Филиал РГУ «Западно-Казахстанский межрегиональный Департамент геологии и недропользования комитета геологии и недропользования Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан «ЗАПКАЗНЕДРА» в городе Актобе»-«Мангистауская региональная инспекция геологии и недропользования»; 3. Комитет лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан; 4. Комитет рыбного хозяйства Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан..

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) В связи с отсутствием стационарных и эпизодических наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в поселке Курык, представить данные о современном состоянии воздушной среды невозможно, согласно официального интернет ресурса <https://www.kazhydromet.kz/>.

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 оценке воздействия на окружающую среду при строительстве и эксплуатации объекта рассматриваются следующие влияния: Оценка воздействия на окружающую среду при строительстве: Временный характер воздействия на окружающую среду проявляется в период строительства объекта. В процессе строительства будет осуществляться воздействие на окружающую природную среду путем загрязнения воздушного бассейна продуктами сгорания топлива при работе строительных машин, автотранспорта и т.п. Последствиями воздействия указанных работ на окружающую среду являются-загрязнение отходами нефтепродуктов от работающих транспортно-строительных механизмов и хозяйственно-бытовыми отходами. Влияние на окружающую среду при проведении строительных работ можно оценить как допустимое, так как влияние носит временный характер. Воздействие на атмосферный воздух Основным видом воздействия предприятия на окружающую среду при транспортировке и хранении зерновых культур является воздействие на атмосферный воздух. В целях минимизации неблагоприятного воздействия на атмосферный воздух в работе технологического оборудования будут применены современные аспирационные системы и пылеулавливающие агрегаты позволяют эффективно решать задачи снижения риска взрыва зерновой пыли и очистки воздуха от пылевых фракций, мелкодисперсной зерновой пыли и дымовых газов. Качественная аспирация элеваторов и зернохранилищ (обеспыливающая вентиляция) позволяет значительно сократить количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и сохранять концентрацию зерновой пыли в безопасных пределах. Интенсивность воздействия (обратимость изменения) – слабая. Воздействие на водную среду При строительстве объекта предусматривается оборудование системой хозяйственно-противопожарного водопровода, системой сбора и очистки хозяйственных стоков и системой ливневой канализации. В целях обеспечения охраны подземных и поверхностных вод от загрязнений, на площадке предусматриваются следующие инженерные мероприятия, а именно вертикальная планировка.

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Меры по снижению неблагоприятного воздействия на окружающую среду: 1. Применение аспирационного оборудования. Современные аспирационные системы и пылеулавливающие агрегаты позволяют эффективно решать задачи снижения риска взрыва зерновой пыли и очистки воздуха от пылевых фракций, мелкодисперсной зерновой пыли и дымовых газов. Качественная аспирация элеваторов и зернохранилищ (обеспыливающая вентиляция) позволяет значительно сократить количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и сохранять концентрацию зерновой пыли в безопасных пределах. Промышленная очистка воздуха в рабочих зонах технологических линий обеспечивает взрывобезопасность зернового производства, эффективность работы оборудования и комфортные условия труда; 2.Проведение работ по озеленению территории; 3. Контроль за соблюдением технологического регламента; 4. Проведение операционного производственного экологического контроля..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Нет 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):

Айтбай Нұржан Сағынбайұлы

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

