

KZ88RYS00329460

19.12.2022 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 "Orda Glass Ltd" (Орда Гласс Лтд), N00D7D9, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда Г.А., Кызылжарминский с.о., с.Кызылжарма, Урочище Башпай, строение № 11, 150240005057, ХАНЬ ЛИЦЗЮНЬ, 230268, info@ordaglass.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) Раздел "Охрана окружающей среды" к рабочему проекту -«Строительство участка переработки кварца, доломита и известняка Стекольного завода" в г. Кызылорда, Кызылординской области» Согласно Экологического Кодекса РК от 2 января 2021 года № 400 VI ЗРК- Приложении 1, раздел 2, пункт 2.5. добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 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) Ранее в 2021 годы был разработан проект НДВ для ТОО "Orda Glass LTD" - "Проект НДВ загрязняющих веществ в атмосферный воздух для Завода по производству и обработке листового стекла мощностью 197 100 тонн в год в г.Кызылорда". Получено разрешение на эмиссии в окружающую среду. В 2022 году проектной организацией ТОО «Сары Арка» мунай саласы) по заказу ТОО "Orda Glass LTD" разрабатывался проект «Строительство участка переработки кварца, доломита и известняка Стекольного завода" в г. Кызылорда, Кызылординской области». В связи с этим разрабатывался данный раздел "ООС" к рабочему проекту ;

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 скрининг воздействий намечаемой деятельности для ТОО "Orda Glass LTD" не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест РК, Кызылординская область, г.Кызылорда, пос.Титова, индустриальная зона (промышленная база Стекольный завод). Координаты: 44.896147 с.ш., 65.418391 в.д. Так как, стекольный завод расположен в индустриальной зоне г.Кызылорда и ближайшие жилые дома располагаются на расстоянии более 1 км, нет необходимости выбора других мест.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Участок строительства участка переработки кварца, доломита и известняка Стекольного завода" в г. Кызылорда, Кызылординской области.

Объем зданий участка переработки решен в виде центрально симметричной композиции.

Внутренняя планировочная структура решена с четкой технологической линией, имеющую функциональную принадлежность; - Площадка складирования кварцевой руды, габаритами 42х30 метра, с размещением навалом на открытой площадке для дальнейшей её переработки; - Цех переработки кварцевой руды, габаритами 42х30 Н-11 метров. Предназначен для измельчения кварцевой руды в фракционный песок, при чем более крупная фракция проходит повторное измельчения до необходимой фракции; - Склад кварцевого песка, габаритами 42х30 Н-8 метров, предназначен для хранения фракционного кварцевого песка и дальнейшей её переработки; - Цех очистки доломита и кварцевого песка, габаритами 30х24 Н11 метров, предназначен для очистки сырьевой массы от инородных примесей, путем сепарации и промывки сырьевой массы; - Сушильная камера. Габаритами 36х12 Н11-14 метров; - Склад готового сырья, кварцевого песка и доломита, Габаритами 42х18 Н- 8-9 метров и аэрационной надстройкой Н-2,5 метра технологической линией в виде транспортеров. С дальнейшей дозационной транспортировкой в бункер составного цеха. - офис участка переработки сырья, габаритами 30х10 Н-3 метра. Все стальные конструкции (стремьянки, решетки и т.д.) из черного металла окрашены эмалью ПФ 115 ГОСТ 6465 (2 слоя) по предварительной грунтовке ГФ-021 ГОСТ 25129.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Участок строительства участка переработки кварца, доломита и известняка Стекольного завода" в г. Кызылорда, Кызылординской области. Конфигурация участка в плане многоугольная, общей площадью 9552м2. Участок свободен от застроек. С западной стороны участок примыкает к существующим складам сырья и разгрузочной ж/д площадки, с восточной стороны участок свободный под будущие застройки следующего этапа.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительный срок начала строительства 1 квартал 2023г. Строительство длится 6 месяцев. В эксплуатацию вводятся в 3 квартале 2023 года.

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 Территория стекольного составляет - 50,0 га. Назначение земельного участка - производство стекла;

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 Период СМР. Источник водоснабжения – существующая водопроводная сеть г.Кызылорда. Вода для технических целей привозиться водовозом из ближайших водозаборных скважин. Для питьевых нужд, работающих - бутилированная. На период эксплуатации - проектируемые склады не подключаются к системам водоснабжения и водоотведения; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) На период СМР. Вид водопользования - общее, качества необходимой воды: для технических целей - не питьевая, для рабочих - питьевая, бутилированная; объемов потребления воды Объем водопотребления и водоотведения при строительстве объекта составит: - водопотребление – 852 л/сутки; 153,36 м3/период. - водоотведение –852 м3/сутки; 153,36 м3/период. ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Техническая вода используется для выполнения технических операций (строительство). Питьевая вода (бутилированная) - для хозяйственно-бытовых нужд рабочих;

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

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 выбранном участке для строительства отсутствуют зеленые насаждения;

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

объемов пользования животным миром На выбранном участке для строительства не обитают животные;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования -;

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 На период СМР. Срок строительства согласно ПОС – 6 месяцев. Количество рабочих на СМР – 68 чел. Все необходимые ресурсы и данные взяты со сметной документации. Объем земляных работ (масса грунта, почвы) – 12240 т/период. Объем насыпаемого грунта – 1512 т/период. Общий расход битума – 27 т/период; Расход строительных материалов: Щебень – 3300,31 т/период; Песок – 1668,49 т/период; Площадь для хранения инертных материалов – 25м²; Расход сварочных материалов – 1,24 т/период; Расход лакокрасочных материалов – 75 т/период; Марки лакокрасочных материалов - ГФ-021, Лак ПФ-115, Виды спецтехник (автотранспорта) используемых на период СМР : погрузчики, самосвалы, тракторы, бульдозеры. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски 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) Расчетный суммарный объем выбросов ЗВ в атмосферу на период строительства: 1.8929556 г/сек, 12.48122 т/год. Железо(II, III)оксиды (кл.опасн.-3).Марганец и его соединения (кл.опасн.-2).Азота(IV)диоксид (кл.опасн.-2).Азот(II)оксид (кл.опасн.-3).Углерод (кл.опасн.-3).Сера диоксид (кл.опасн.-3).Углерод оксид (кл.опасн.-4).Фтористые газ-е соедин-я (кл.опасн.-2).Диметилбензол (кл.опасн.-3).Метилбензол (кл.опасн.-3).Проп-2-ен-1-аль (кл.опасн.-2).Формальдегид (кл.опасн.-2).Уайт-спирит.Алканы C12-19 (кл.опасн.-4).Пыль неорганическая (кл.опасн.-3).

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 На период строительства сбросов происходить не будет.

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 На период строительства складов образуются следующие отходы: 1. Огарки сварочных электродов относятся к не опасным отходам, Огарки сварочных электродов будут собираться в специальный ящик, установленный на твердом покрытии и по мере окончания строительных работ, будут реализованы подрядной организации. 2. Жестяные банки из-под ЛКМ относятся к опасным отходам, код отхода – 15 01 10*. Образуются при выполнении малярных работ. 3. Твердые бытовые отходы. Образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками, установленные на площадке и по мере накопления, будут вывозиться на ближайший полигон по соответствующему договору. Твердые бытовые отходы относятся к не опасным отходам, код отхода – 20 03 01. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности потребуется: заключение скрининга и разрешение на воздействия уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

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) Атмосферный воздух при оценке воздействия объекта на окружающую среду и здоровье населения важным аспектом является качество атмосферного воздуха. Воздействие деятельности предприятия оценивается с позиции соответствия законодательным и нормативным требованиям Республики Казахстан, предъявляем к качеству воздуха. Загрязненность атмосферного воздуха вредными веществами может влиять на состояние здоровья населения, на почвы, животный и растительный мир промышленной площадки и санитарно-защитной зоны. В качестве критерия для оценки уровня загрязнения атмосферного воздуха применяются значения предельно-допустимых концентраций (ПДК) веществ в атмосферном воздухе для населенных мест и ориентировочно-безопасные уровни воздействия (ОБУВ). Значения ПДК и ОБУВ приняты на основании действующих нормативных документов. Источники загрязнения атмосферы в период реконструкции несут временный характер. Согласно проведенных расчетов зона влияния на атмосферный воздух выбросов вредных веществ от источников проектируемого объекта ограничивается территорией, отведенной под оборудование предприятия. В зоне влияния выбросов нет курортов, зон отдыха и объектов повышенными требованиями к санитарному состоянию атмосферного воздуха (заповедники, заказники и т.п.).

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 Строительство данного объекта положительно влияют на окружающую среду, так как, сыпучий материал, а именно песок, будет храниться в закрытых помещениях, что предотвращает выбросов пыли неорганической на ОС. Строительный период длится на 6 месяцев, по временному масштабу воздействий - средней продолжительности. Пространственный масштаб воздействий-точечное, масштаб интенсивности воздействий-незначительный..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Источниками пылеобразования при проведении работ будут являться планировочные, погрузочно-разгрузочные и автотранспортные работы. Источниками выделения газа – выхлопные газы работающей техники. Для предотвращения пыления при ведении работ в сухую, ветреную погоду предусматривается предварительное орошение площади, на которой производятся работы, с помощью поливовой машины. Уменьшение содержания газов, выделяющихся при работе техники, и пыли в воздухе рабочей зоны достигается: • путем строгого соблюдения персоналом требований инструкций по безопасному производству работ; • сокращением до минимума работы агрегатов в холостом режиме; • обеспечением безаварийной работы карбюраторных и маслогидравлических систем; • профилактическим осмотром и своевременным ремонтом техники. На этапе проведения строительных работ должны предусматриваться мероприятия по предотвращению и смягчению негативного воздействия отходов на окружающую среду: - все отходы, образованные при строительных работах, должны идентифицироваться по типу, объему, отдельно собираться и храниться на спецплощадках и в спецконтейнерах; - все отходы, образованные при строительных работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; - подрядчик несет ответственность за сбор и утилизацию отходов. С целью снижения негативного влияния отходов на окружающую среду необходимо вести четкую Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): организацию сбора, хранения и отправку в места утилизации. По окончании СМР территории строительных площадок будут очищены, мусор вывезен к местам утилизации специальным транспортом в укрытом состоянии. Влияние отходов будет минимальным при условии строгого соблюдения всех санитарно-эпидемиологических и экологических норм.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Данным проектом были приняты наиболее оптимальные варианты выбора участка под строительства участка для стекольного завода, так как, выбранный участок находится на территории завода и ближайшие жилые дома располагаются на расстоянии более 1 км. Разработана проектно-сметная документация по самым оптимальным вариантам спецтехники, сырья, материалов, которые соответствуют всем строительным нормам и правилам РК. Разработка альтернативных вариантов Приложения (документы не требуются) (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):

Альжанова А.

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

