



120008, Қызылорда қаласы, Желтоқсан көшесі, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс:23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

120008, город Кызылорда, ул.Желтоқсан, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс:23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____
« ____ » _____ 2022 года

ОО «Orda Glass Ltd»

**Заключение
об определении сферы охвата оценки воздействия
на окружающую среду и (или) скрининга воздействия
намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Подтверждающие документы.

Материалы поступили на рассмотрение 19.12.2022 г. вх. №KZ88RYS00329460

Общие сведения.

Участок строительства расположен в индустриальной зоне г.Кызылорда и ближайшие жилые дома располагаются на расстоянии более 1 км. 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.

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.

Климат резко-континентальный, засушливый, с большими колебаниями сезонных и суточных температур воздуха, малым количеством осадков (около 120 мм в год).

Краткое описание намечаемой деятельности.

Намечаемой деятельностью предусматривается следующий объем работ:



- строительство участка переработки кварцевого песка, доломита и известняка;
- Площадка складирования кварцевой руды;
- Цех по переработки кварцевой руды;
- Склад кварцевого песка;
- Цех по переработки и очистки доломита и кварцевого песка;
- Сушилка доломита и кварцевого песка;
- Склад готового кварцевого песка и доломита
- Офис участка по переработки сырья
- установка КТПН;
- благоустройство территории.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Атмосферный воздух.

Период строительно-монтажных работ включает в себя 3 организованных и 8 неорганизованных источника загрязнения воздушного бассейна:

- Компрессоры
- Вибраторы поверхностные
- Битумный котел
- Разработка грунта
- Насып грунта
- Разгрузка-хранение инертных материалов
- Битумные работы
- Сварочные работы
- Покрасочные работы
- Пыление колес при движении автотранспорта и спецтехники.

Период эксплуатации включает в себя 13 неорганизованных источника выбросов:

- Площадка складирования кварцевой руды
- Цех по переработки кварцевой руды приемный бункер
- Щековая дробилка
- Узел перегрузки
- Вибрационный грохот
- Ленточный конвейер
- Склад кварцевого песка
- Цех по переработки и очистки доломита и кварцевого песка приемный бункер
- Щековая дробилка
- Узел перегрузки
- Вибрационный грохот
- Ленточный конвейер
- Склад готового песка и доломита.

К веществам, загрязняющим атмосферу при строительстве, относятся:

- пыль неорганическая при разработке грунта, погрузочно-разгрузочных работах, приготовления бетона, отсыпке основания рабочих площадок щебнем, при работе автотранспорта и спецтехники;

- оксиды азота, формальдегид, углерод, сера диоксид, углерод оксид, проп-2-ен-1-аль, алканы C12-19.

- оксиды железа, соединения марганца, диметилбензол, уайт-спирит, взвешенные частицы, фтористые газообразные соединения, оксиды азота, при покрасочных, сварочных работах.

К веществам, загрязняющим атмосферу при эксплуатации, относятся:

- пыль неорганическая.

Оценка воздействий на состояние вод

Источник водоснабжения – существующая водопроводная сеть г.Кызылорда. Вода для технических целей привозится водовозом из ближайших водозаборных скважин. Для питьевых нужд, работающих - бутилированная.



Водоотведение – в надворный хим-, био- туалет. На территории строительства для нужд рабочих будет временно размещен надворный био или химтуалет. По завершению строительства объекта, после демонтажа надворных туалетов проводятся дезинфекционные мероприятия. Образованные сточные воды своевременно откачивают и вывозят сторонние местные организации на договорной основе.

Объем водопотребления и водоотведения при строительстве объекта составит:

- водопотребление – 852 л/сутки; 153,36 м³ /период.

- водоотведение – 852 л/сутки; 153,36 м³ /период.

При соблюдении технологии строительства запроектированных сооружений влияние на подземные воды оказываться не будет.

Во избежание загрязнения почвы и подземных вод аварийными или случайными проливами сточных вод экологической службе рекомендуется: о вести учет водопотребления и водоотведения; о контроль использования воды на объектах;

- контроль качества воды;

- учет водопотребления и водоотведения производить измерительными приборами; о наружный осмотр канализационных сетей, заключающийся в регулярной проверке общего состояния и чистоты колодцев;

- технический осмотр сетей и сооружений должен проводиться не реже 2 раза в год, что даст возможность заметить дефекты и провести необходимые работы;

- ежегодная профилактическая очистка и промывка канализационных сетей для предотвращения образования засоров.

Отходы производства и потребления.

В результате строительно-монтажных работ, образуются производственные отходы - огарки сварочных электродов, тара из-под ЛКМ и отходы потребления – ТБО (твердые бытовые отходы), которые будут складироваться в специально установленных местах временного хранения отходов, на срок не более 1 месяца.

Все отходы, накопившиеся в процессе строительства, согласно пп.1 п.2 статьи 320 ЭК РК, временно складироваться на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельно вывозятся на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

Срок СМР составляет 6 месяцев. Техническое обслуживание спецтехники, которая будет задействована в период СМР, будет осуществляться вне строительной площадки.

Рекомендации по природоохранным мероприятиям, исключающих и/или снижающих попадание загрязняющих веществ на объекты окружающей среды:

Установить контроль за раздельным сбором мусора с обязательной утилизацией годных для вторичной переработки отходов, полученных в процессе деятельности предприятия;

Своевременно проводить уборку территории;

Поддерживать в чистоте площадку для сбора мусора. Своевременно проводить уборку, следить за исправностью контейнеров. Регулярно вывозить мусор с территории;

В летний период проводить полив площадок с твердым покрытием.

Намечаемая деятельность относится к I категории в соответствии с пп.3.4. п.1 раздела 1 приложения 2 к Экологическому кодексу РК от 02.01.2021 г. №400-VI.

Во время проведения скрининга представленное заявление о намечаемой деятельности для приёма замечаний и предложений общественности было опубликовано на портале «Единый экологический портал, а также направлено в заинтересованные государственные органы.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Указанные критерии в п.1 ст.70 Экологического кодекса от 02.01.2021 г. (*далее – Кодекс*), характеризующие намечаемую деятельность и существенность ее возможного воздействия на окружающую среду отсутствуют.



При реализации намечаемой деятельности воздействие на окружающую среду не предусмотрено в п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкция).

Таким образом, проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

На основании вышеизложенного, в соответствии пп.2 п.3 ст.49 Кодекса, провести экологическую оценку по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протоколу, размещённого на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области**

Өмірсерікұлы Н.

исп. Ахметова Г.
тел. 230207



Департамент басшысы

Өмірсерікұлы Нұржан

