



ТОО «ПО Кокше-Цемент»

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности № KZ27RYS00206204 от 25.01.2022 года;

Материалы поступили на рассмотрение №138, KZ27RYS00206204 от 25.01.2022 года.

Общие сведения:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Производственное объединение "Кокше-Цемент", 020700, Республика Казахстан, Акмолинская область, Район Биржан сал, с.а. Заозерное, с.Заозерное, улица Школьная, дом № 56, 050340008669, Ескиндиоров Марат Жумабаевич, 8 (716-39) 2-55-01, office@kcement.kz

Краткое описание намечаемой деятельности:

В территориальном отношении Коксорское месторождение известняка и аргиллита расположено в районе Биржан-сал Акмолинской области. Ближайшими населенными пунктами к месторождению являются: с. Заозерное в 8 км к юго-западу, с.Краснофлотское в 13,2 км на северо-восток. Районный центр г.Степняк расположен в 45 км западнее. Ближайший водный объект – озеро Коксор располагается на расстоянии 6,2 км от карьера в западном направлении.

ТОО ПО «Кокше-Цемент» осуществляет добычу Коксорского месторождения известняка и аргиллита - на 2022год по добыче известняка изменится с 1 800 000 тонн до 1 400 000 тонн, по добыче аргиллита со 300 000 тонн до 230 000 тонн - в 2023-2049 годы ежегодные объемы добычи известняка составят 2 100 000 тонн, остаток балансовых запасов переносится на 2050 год.

Общая площадь горного отвода составляет 351 га. Площадь месторождения ограничена угловыми точками с географическими координатами: 53°09'56",0 и 71°15'21",4 с.ш. 71°13'56",5 и 71°16'44",4 в.д.



Координаты центра месторождения: 53°09'56",0 с.ш. 71°15'21",4 в.д. отработка карьера по добыче в соответствии с Контрактом №89 от 14.12.2005г. на проведение добычи известняков и аргиллитов Коксорского месторождения района Биржан сал, до 2050г. Целевое назначение - для добычи известняка и аргиллита.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды:

На территории предприятия располагаются следующие производственные и вспомогательные объекты: - карьер открытой добычи известняка и аргиллита; - склад почвенно-плодородного слоя (ППС); - внешний отвал пустой породы; - внешние склады известняка; - внешний склад аргиллита; - внешний склад некондиционного известняка; - склад забалансового известняка. К вспомогательным объектам на территории промплощадки предприятия относятся: - ремонтно-механическая мастерская, предназначенная для мелкого ремонта техники; - шиномонтажная мастерская; - сварочный пост; - АЗС блочно-контейнерного типа. Для проживания, быта и питания рабочего персонала предусмотрен жилой комплекс модульного типа. Основным технологическим принципом в организации производства является разработка месторождения открытым способом, предварительно разрыхленных полускальных пород взрывным способом. Система разработки карьера принята транспортная, послонная с использованием циклического забойно-транспортного оборудования. В период 2022-2026гг. предусматривается следующее ведение горных, технологических и вспомогательных работ, оказывающих негативное влияние на окружающую среду: 1. Снятие, транспортировка и складирование ПРС; 2. Выемка, транспортировка и складирование пустой породы; 3. Буровзрывные работы в рабочей зоне карьера; 4. Рыхление, выемка и транспортировка аргиллита; 5. Выемка, транспортировка и складирование некондиционного известняка; 6. Выемка, транспортировка, складирование известняка; 7. Выемка, транспортировка и складирование забалансового известняка; Также предусмотрена выемка и транспортировка известняка и аргиллита со складов на завод.

В выбросах, отходящих от стационарных источников загрязнения содержатся следующие загрязняющие вещества: железо оксиды, марганец и его соединения, азота диоксид, азота оксид, серная кислота, углерод, сера диоксид, сероводород, углерод оксид, фтористые газообразные соединения, углеводороды предельные, пентилены, бензол, диметилбензол, метилбензол, этилбензол, керосин, алканы, эмульсол, взвешенные частицы, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния, пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния, пыль абразивная. Выброс ЗВ, подлежащих нормированию составит: в 2022г. – 88.8522415364 т/г, в 2023г.- 119.066081536т/г., 2024-120.375281536т/г, 2025г.- 126.657027536 т/г, 2026г.- 116.337681536 т/г.

Согласно произведенным расчетам с использованием результатов анализов в рамках проекта произведен расчет нормативных сбросов по 12 загрязняющим веществам (Азот аммонийный, Железо, Нефтепродукты, Нитраты, Нитриты, Сульфаты, Сухой остаток, БПК, ХПК, Взвешенные



вещества, Фосфор общий, карбонаты). Сброс загрязняющих веществ ежегодно с 2022-2026 год составит - 1563,408 т/г.

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: вскрышные породы, отработанные масла, отработанные аккумуляторы, отработанные масляные и воздушные фильтры, отработанные шины, огарки сварочных электродов, Отработанные люминесцентные лампы, опилки и стружка черных металлов, ТБО.

Согласно п.7.11 раздела 2 Приложения 2 Экологического Кодекса Республики Казахстан «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год» объект относится ко **II категории**.

При разработке проектной документации просим Вас учитывать рекомендации государственных органов и заинтересованной общественности. С протоколом замечаний и предложений можно ознакомиться на сайте «Единый экологический портал» в рубрике «публичные обсуждения».

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

Согласно п.25, 29 главы 3 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденного Приказом министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду **не требуется**.

Руководитель департамента

Бейсембаев Кадырхан Киикбаевич

