

УТВЕРЖДАЮ:
 Генеральный директор
 ТОО «KORCEM» (КОРЦЕМ)
 ЧЭНЬ ЮНЛЯН
 «___» _____ 2025 г.



План мероприятий по охране окружающей среды на период 2025 – 2034 г.г.

Наименование предприятия: ТОО «KORCEM» (КОРЦЕМ)

Наименование объекта: промышленная площадка Цементного завода ТОО «KORCEM» (КОРЦЕМ)

Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов и сбросов загрязняющих веществ

| № п/п | Наименование мероприятия | Объект / источника загрязнения | Показатель (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов, лимиты размещения серы в открытых картах) | Обоснование | Текущая величина | Календарный план достижения установленных показателей | | | | | | | | | | Срок выполнения | Объем финансирования, тыс. тенге | |
|---|---|--------------------------------|--|---|------------------|---|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------------|
| | | | | | | на конец 2 года (2025 г.) | на конец 3 года (2026 г.) | на конец 4 года (2027 г.) | на конец 5 года (2028 г.) | на конец 6 года (2029 г.) | на конец 7 года (2030 г.) | на конец 8 года (2031 г.) | на конец 8 года (2032 г.) | на конец 9 года (2033 г.) | на конец 10 года (2034 г.) | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | |
| 1. Охрана атмосферного воздуха | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Внедрение систем автоматического мониторинга выбросов вредных веществ на источниках и качества атмосферного воздуха на границе жилой санитарно-защитной зоны | Печь обжига клинкера-№ 0001 | Азота диоксид, азота оксид, сера диоксид, оксид углерода, пыль 7996,903 т/год | п.16, ст.418 ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК | 7996,903 т/год | 7996,903 т/год | 7996,903 т/год | 7996,903 т/год | 7996,903 т/год | 7996,903 т/год | 7996,903 т/год | 7996,903 т/год | 7996,903 т/год | 7996,903 т/год | 7996,903 т/год | 7996,903 т/год | 2025-2026 годы | 100 000,0 |
| 2 | Ремонт и реконструкция пылегазоочистных установок, предназначенных для улавливания, обезвреживания (утилизации) вредных веществ, выделяющихся в атмосферу от технологического оборудования и аспирационных систем | Источники №№ 0001,0003-0057 | Поддержание КПД пылегазоочистных установок от 97,0 до 98,8 | Соблюдение нормативов допустимых выбросов | 8610,403 т/год | 8610,403 т/год | 8610,403 т/год | 8610,403 т/год | 8610,403 т/год | 8610,403 т/год | 8610,403 т/год | 8610,403 т/год | 8610,403 т/год | 8610,403 т/год | 8610,403 т/год | 8610,403 т/год | ежегодно | 30,0 млн., 3 млн. в год |
| 3 | Проведение производственного экологического контроля | Все организованные источники | Инструментальные замеры - контроль за соблюдением НДВ по всем ЗВ мониторинг выбросов на границе СЗЗ | Глава 13 Экологического Кодекса РК | 8616,736 т/год | 8616,74 т/год | 8616,74 т/год | 8616,74 т/год | 8616,74 т/год | 8616,74 т/год | 8616,74 т/год | 8616,74 т/год | 8616,74 т/год | 8616,74 т/год | 8616,74 т/год | 8616,74 т/год | ежегодно | 10 млн., по 1 млн. в год |
| 2. Охрана водных объектов | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Мероприятия не предусмотрены | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Мероприятия не предусмотрены | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. Охрана земель | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Организация своевременного вывоза отходов на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению | РМЦ, АБК | Временное хранение отходов в металлических контейнерах | Глава 23. Экологического Кодекса РК | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | ежегодно | 24 млн., 200 тыс. в месяц |

| № п/п | Мероприятие по соблюдению нормативов | Объект / источник эмиссии | Показатель (нормативы эмиссий) | Обоснование | Текущая величина | Календарный план достижения установленных показателей | | | | | | | | | | Срок выполнения | Объем финансирования, тыс. тенге | |
|---|--|---|---|--|------------------|---|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------|------------------------------|
| | | | | | | на конец 2 года (2025 г.) | на конец 3 года (2026 г.) | на конец 4 года (2027 г.) | на конец 5 года (2028 г.) | на конец 6 года (2029 г.) | на конец 7 года (2030 г.) | на конец 8 года (2031 г.) | на конец 8 года (2032 г.) | на конец 9 года (2033 г.) | на конец 10 года (2034 г.) | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | |
| 5. Охрана недр | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Мероприятия не предусмотрены | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. Охрана животного и растительного мира | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Озеленение территории, увеличение площади зеленых насаждений, посадок на территории предприятия и СЗЗ | Площадка завода, территория СЗЗ и на предоставленных участках | 5000 лиственных и хвойных деревьев будет высажено на предварительной площади озеленения 2 720 000 м2. | пп.6 п.6. Приложения 4 ЭК РК от 2.01.2021г | - | 100 ед. деревьев | 200 ед. деревьев | 300 ед. деревьев | 300 ед. деревьев | 300 ед. деревьев | 300 ед. деревьев | 300 ед. деревьев | 300 ед. деревьев | 300 ед. деревьев | 300 ед. деревьев | 200 ед. деревьев | ежегодно | 8 000,0 по 800 тыс. ежегодно |
| 7. Обращение с отходами | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.1. | Организация своевременного вывоза отходов на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. | РМЦ, АБК | Временное хранение отходов в металлических контейнерах | Глава 23. Экологического Кодекса РК | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | 558,801 т/год | ежегодно | 24 млн., 200 тыс. в месяц |
| 8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Мероприятия не предусмотрены | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | Изучение внедрения наилучших доступных техник (НДТ) в соответствии со справочниками по наилучшим доступным технологиям | Промплощадка | - | п. 7 ст. 418 Экологического Кодекса РК | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2028-2033 гг. | 50000,0 по 10 млн. ежегодно |
| 10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Мероприятия не предусмотрены | | | | | | | | | | | | | | | | | | |