**ОТЧЕТ**

**ООО «Первый кирпичный завод» о выполнении мероприятий по сокращению выбросов в период НМУ с 19 часов 19 апреля 2018г. до 16 часов 7 апреля 2018г.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Режим****работы****в периоды****НМУ** | **Цех, участок** | **Номер источника на карте-****схеме****предприятия** | **Мероприятие** | **Примесь, выброс****которой сокращается** | **Мощность выброса, г/с** | **Эффективность мероприятия, %** |
| **в обычных****условиях** | **при выполнении****мероприятия** |
| Первый режим работы в период НМУ | Площадкаул. Маерчака, 65 | **0001-0007** | 1. Снижение производительности печей, топок и парового котлоагрегата за счет уменьшения расхода топлива на 25%;2.Усиление контроля за точным соблюдением технологического регламента производства;3. Запретит продувки газоходов;4. Усиление контроля за герметичностью газоходных систем и агрегатов, мест пересыпки пылящих материалов и других источников пылегазовыделения |  |  |  |  |
| Уменьшить расход топлива на 25% | Азота диоксид (Азот (IV) оксид) | 0,685640 | 0,592797 | 13,5% |
| Азот (II) оксид (Азота оксид) | 0,111420 | 0,096330 | 13,5% |
| Углерод (Сажа) | 0,586373 | 0,439779 | 25,0% |
| Сера диоксид (Ангидрид сернистый) | 0,576307 | 0,484073 | 16,0% |
| Углерод оксид | 6,178818 | 5,123024 | 17,1% |
| Бенз/а/пирен (3, 4-Бензпирен) | 0,000005 | 0,000004 | 20,0% |
| Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 | 1,463891 | 1,097911 | 25,0% |
|  | **9,602454** | **7,833918** | **17,9 %** |
| $$ζ=\frac{M^{'}}{M}∙100=\frac{1,768536}{9,8534559}=17,$$**Итого сокращение по 1 режиму - 17,9%** |