

Изобретение относится к области металлургии, в частности, к способу сушки и разогрева доменных воздухонагревателей после их строительства и ремонта. Способ заключается в том, что нагрев кладки ведут по заданному режиму продуктами горения, получаемыми от сжигания топлива сначала во временных горелках, а потом – с помощью керамической горелки. При этом греющие газы от временных горелок пропускают вдоль всех стен керамической горелки, что увеличивает стойкость кладки горелки.