

Даний винахід стосується металургії, зокрема, способу сушки та розігріву доменних повітрянагрівників після їх побудови та ремонту. Спосіб полягає у тому, що нагрів кладки ведуть за заданим режимом продуктами горіння, одержуваними від спалювання палива спочатку у тимчасових пальниках, а потім – за допомогою керамічного пальника. При цьому нагрівні гази від тимчасових пальників пропускають вздовж усіх стін керамічного пальника, що збільшує стійкість кладки пальника.