

1. Спосіб спалювання пиловугільного палива, що включає подачу в топку пиловугільного палива через пальник пиловугільного палива, подачу в топку газоподібного палива через прямоточний газовий пальник, розташований зустрічно відносно пальника пиловугільного палива, який **відрізняється** тим, що пиловугільне паливо подають у топку через вихровий пальник, а теплову потужність факела прямоточного газового пальника встановлюють у межах 10-15% теплової потужності факела пальника пиловугільного палива.
2. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що через прямоточний газовий пальник у топку подають генераторний газ і повітря, збагачене киснем до 26-30%.