

1. Спосіб запалення та спікання агломераційної шихти, що включає запалення шихти, застосування повітря збагаченого киснем на протязі 20-60 % загального часу спікання починаючи з моменту виходу шихти з під запального горна, який відрізняється тим, що частину твердого палива в кількості 5-20 % від загальної кількості твердого палива у шихті, наносять на поверхню шару шихти.
2. Спосіб запалення та спікання агломераційної шихти за п.1, який відрізняється тим, що кількість кисню на збагачення повітря після запального горна змінюють на 12 % на кожні 10 % пиловугільного палива нанесеного на поверхню шару шихти.