

Изобретение относится к металлургии и может быть использовано при агломерации или брикетировании тонкодисперсных материалов. Способ уплотнения тонкодисперсных материалов включает смешивание тонкодисперсных материалов между собой, флюсующими и связующими материалами, увлажнение до жидкопластичного вида и выдержку. При этом как связующий материал используют известьсодержащие материалы, а выдержку проводят до кристаллизации гидроксида кальция. Изобретение позволяет существенно упростить и удешевить технологию получения гранул.