

Изобретение относится к доменному производству и может быть использовано при загрузке доменных печей, работающих на многокомпонентной железорудной шихте. Способ включает перераспределение железорудных материалов с различными физико-химическими свойствами по радиусу колошника, причем трудновосстановимые материалы подают в зону с максимальным содержанием диоксида углерода в колошниковом газе, а легковосстановимые - в зону с низким содержанием диоксида углерода.