

Изобретение относится к металлургии стали и совершенствует технологию конвертерного производства стали при верхней продувке ванны кислородом с использованием низкомарганцовистого чугуна. Способ включает завалку лома, заливку чугуна с содержанием марганца 0,05-0,50%, продувку ванны кислородом, скачивание промежуточного шлака с последующей присадкой извести и марганецсодержащего материала.