

Винахід належить до спеціальної електromеталургії. Спосіб включає переплавку в охолоджуваному металевому кристалізаторі рухомих і нерухомих витратних електродів у складі двох блоків, підключених послідовно до вторинної обмотки силового однофазного трансформатора. Блок з рухомих електродів підключають до одного виводу вторинної обмотки трансформатора, а блок нерухомих щодо кристалізатора електродів - до іншого виводу.