

Спосіб об'ємного зміцнення матеріалів у постійному магнітному полі, який полягає у впливі на виріб магнітним полем, який відрізняється тим, що зміцнення здійснюється в квазіпостійному магнітному полі з періодичною зміною полярності його полюсів з обробкою мікровірбаціями на резонансних частотах по всьому об'єму матеріалу виробу.