

Изобретение относится к магнитоизмерительной технике, в частности к способам измерения индукции статического внешнего магнитного поля (ВМП) массивных ферромагнитных заготовок (ФЗ) и может быть использовано для определения остаточной и индуцированной составляющих статического ВМП при подготовке ФЗ к электродуговой сварке.

Способ реализуют путем измерения вблизи ее поверхности вдоль трех ортогональных осей компонентов индукции - оси ферромагнитной заготовки) однокомпонентным сосредоточенным измерительным датчиком.