

**95-0433**

Invenția se referă la domeniul electroradiografiei, în metoda de înregistrare a imaginilor cu ajutorul radiației de Roentgen (R).

Procedeul de înregistrare a imaginii de Roentgen include încărcarea mediului de înregistrare în câmpul descărcării coronare, exprimarea sub acțiunea radiației R și vizualizarea. Pentru a soluționa problemele asigurării unei operativități înalte și simplificării metodei, încărcarea și vizualizarea se realizează prin introducerea în calitate de mediu de înregistrare a cristalului electrooptic fotosensibil cu efect electrooptic liniar.

Rezultatul tehnic al invenției constă sporirea operativității controlului calității pieselor în stadiile inițiale de testare (de 60 de ori) și în simplificarea procesului de înregistrare.

Revendicări: 1

Figuri: 5.