

Procedeu de marcare și înregistrare a marcajului de identificare, care include iluminarea sub un unghi ascuțit a marcajului de identificare, pe care este aplicată o grilă informațională de coordonate cu particule proeminente dispersate aleatoriu pe ea și cod numeric, fotografierea digitală a marcajului cu fixarea concomitentă a extremităților umbrelor formate de particule, precum și introducerea în baza de date a informației despre unghiul de iluminare a particulelor și informației în formă de segmente, care unesc centrele particulelor și extremitățile umbrelor de la ele.