

Изобретение относится к области информационных технологий и может быть использовано при создании информационных систем идентификации материальных ресурсов, а именно, при изготовлении невоспроизводимых идентификационных меток, выполненных из электропроводящих и диэлектрических материалов.

Способ изготовления идентификационных меток включает нанесение на листовую материал набора меток, каждая из которых содержит идентификационный номер, информационную координатную сетку и индивидуальную картинку, полученную путем нанесения на информационную координатную сетку клеевой основы, с последующим распылением на нее сыпучего материала с помощью смесителя с дозатором сыпучих материалов, соединенного с блоком управления через генератор случайных чисел, и ее последующей сушкой. Способ также включает покрытие набора полученных меток прозрачным материалом, нарезку листового материала на отдельные идентификационные метки, сканирование и регистрацию индивидуальной картинки и идентификационного номера в базу данных.

П. формулы: 6

Фиг.: 3