

а 2005 0005

Изобретение относится к носителям информации для регистрации изображений электронным пучком и может найти применение в голографии и в других областях современной техники в качестве электронного резиста.

Носитель информации для записи пучка электронов содержит подложку из полиэтилентерефталата покрытую слоем электропроводника (SnO_2 , Cr, Ni) и слоем карбазолового полимера с добавкой 10...12% триодметана. При этом слой карбазолового полимера изготовлен из сополимеров карбазолилалкилметакрилат-метилметакрилата содержащего 20...40 мол % карбазолилалкилметакрилата.

П. формулы: 1

Фиг.: 2