

s 2017 0104

Изобретение относится к области оптической записи информации, и может быть использовано в голографии, при копировании оптической информации, в технологии оптической защиты и т. д.

Способ записи оптических голограмм и растровых изображений включает одновременный режим записи на фототермопластический многослойный носитель металл-халькогенидный стеклообразный полупроводник-термопластик, в котором при записи средняя несущая частота и частота дискретизации выбирается так, чтобы их значения были в 1,5...2 раза ниже резонансной частоты фототермопластического носителя.

П. формулы: 1

Фиг.: 3