

Изобретение относится к микро- и оптоэлектронике, вычислительной технике, в частности к носителям оптической информации и может быть использовано в голографии.

Сущность изобретения заключается в том, что носитель для записи оптической информации, включающий диэлектрическую подложку, на одной из поверхностей которой последовательно размещены электропроводящий прозрачный слой, фото-чувствительный регистрирующий слой из халькогенидного стекла и тонкопленочный электрод из алюминия, содержит оптически прозрачный защитный слой, нанесенный на тонкопленочный электрод.

Результат изобретения заключается в устранении зависимости протекания химических процессов в носителе от воздействия внешней среды.