

# Применение лазерных технологий в СТОМ



С давних времен свет используется человеком в качестве целебного и оздоравливающего фактора. Использование солнечного излучения, а также первых искусственных ультрафиолетовых излучателей для лечения некоторых болезней показало возможность целенаправленного применения света в практической медицине.

Эра принципиально новой светотерапии связана с изобретением и созданием **лазера** — нового, не имеющего аналогов в природе, вида излучения.



Слово LASER представляет собой аббревиатуру с английского языка:

light **a**mplification by **s**timulated **e**mission of **r**adiation

Усиление света в результате вынужденного излучения