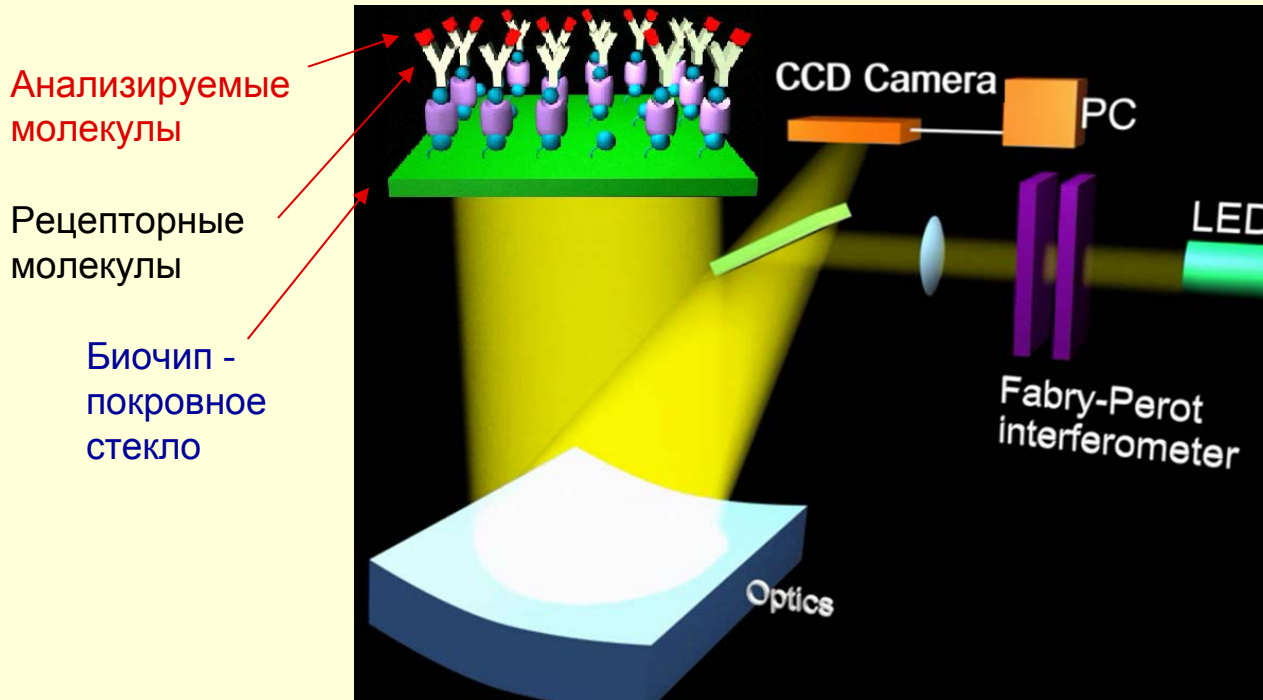


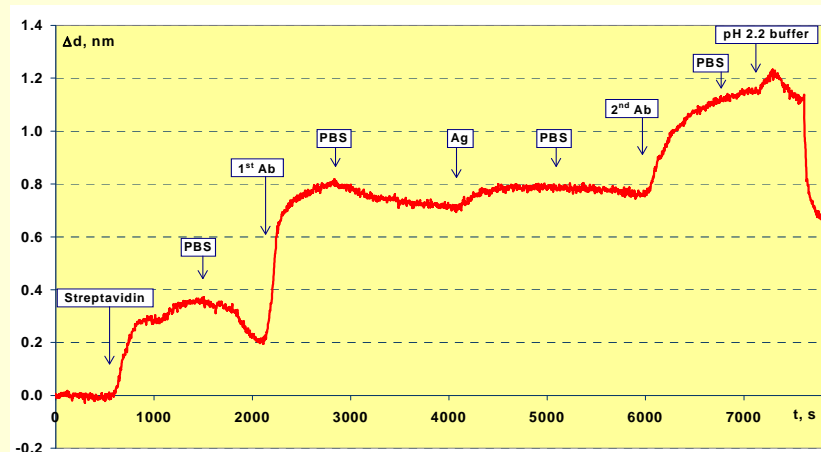
# Пикоскопы – приборы для исследования наноструктур, молекулярных слоев, кинетики биохимических взаимодействий



Порог чувствительности – 3 пм:

- 0.01 размера малых молекул,
- 0.001 размера белковых молекул

Изменение толщины биослоя в ходе реакции



*Nikitin et. al. Sensors and Actuators B, 2005 111–112, 500,*