

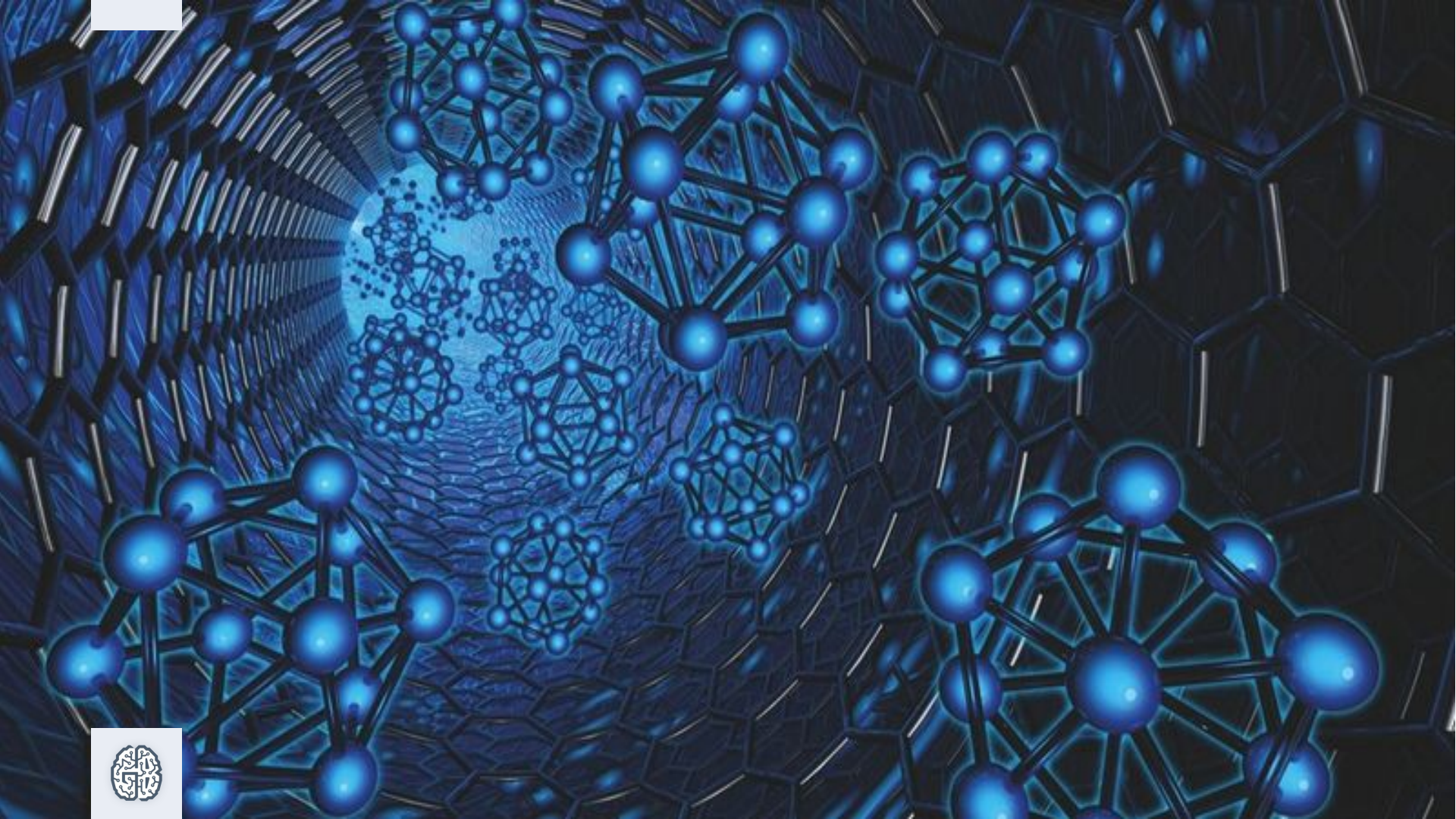
История развития искусственного интеллекта.
Интерактивный курс

Урок 49



Нанотехнологии

О том, что это такое и каковы перспективы

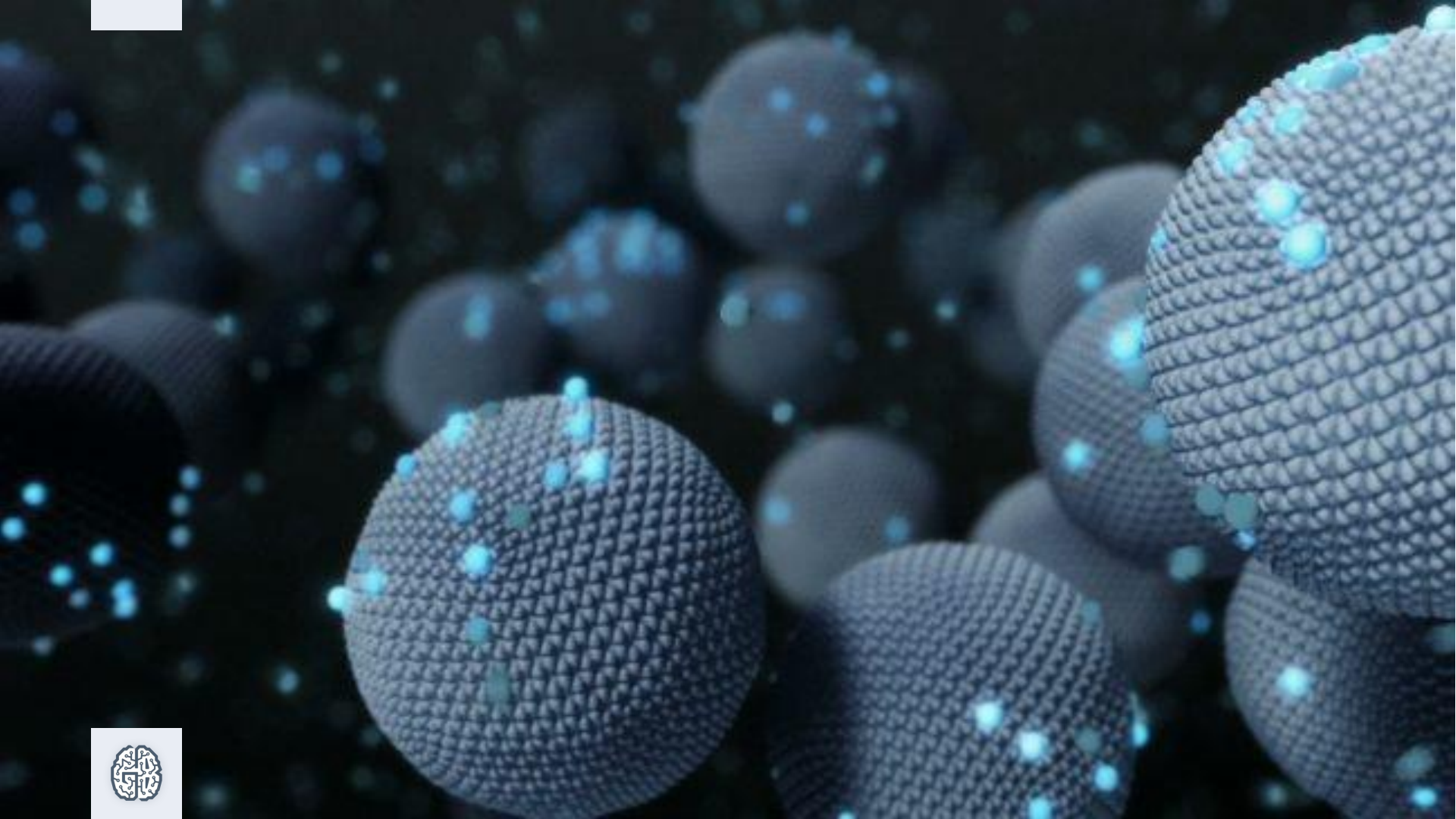


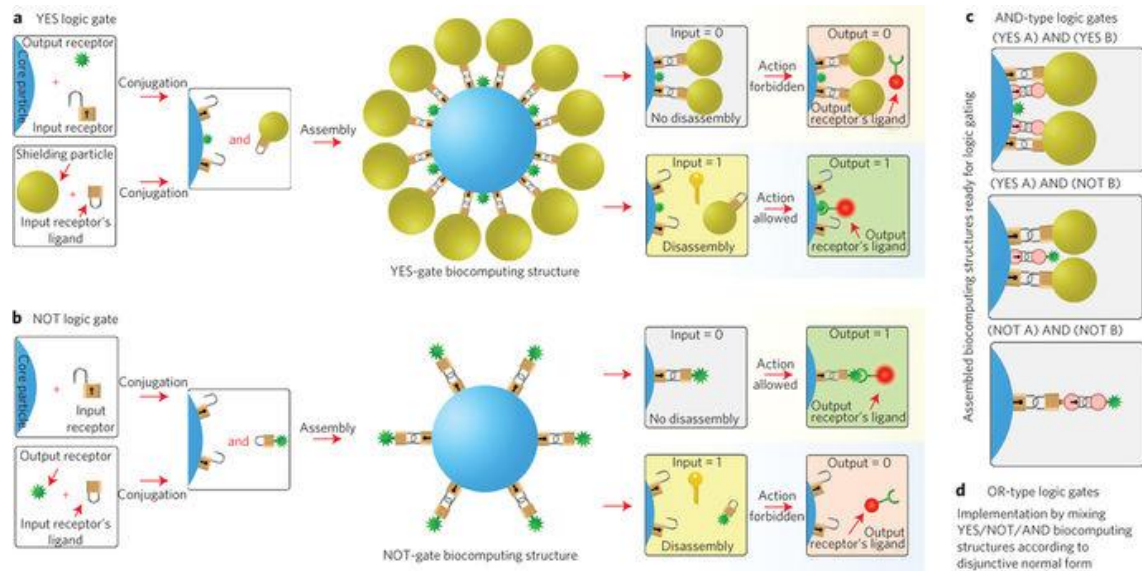


Сканирующий зондовый микроскоп

Позволят работать с
отдельными атомами



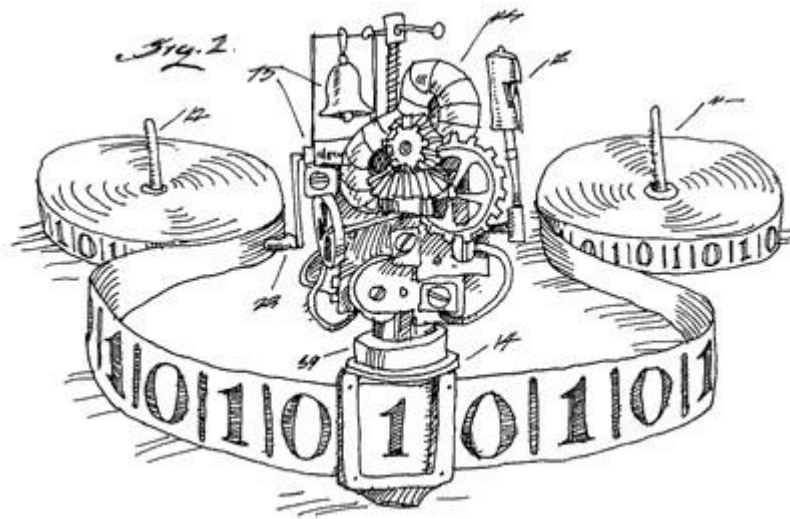




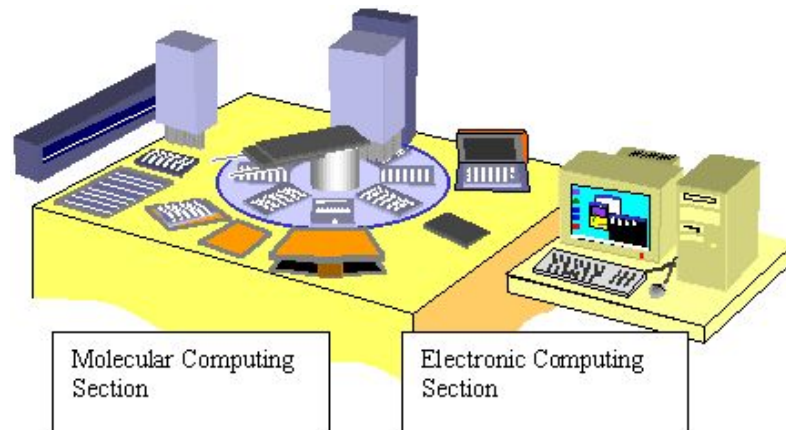
Молекулярные вычисления

Решение задачи осуществляется при помощи проведения сложных биохимических или нанотехнологических реакций





Машина Тьюринга



ДНК-компьютер

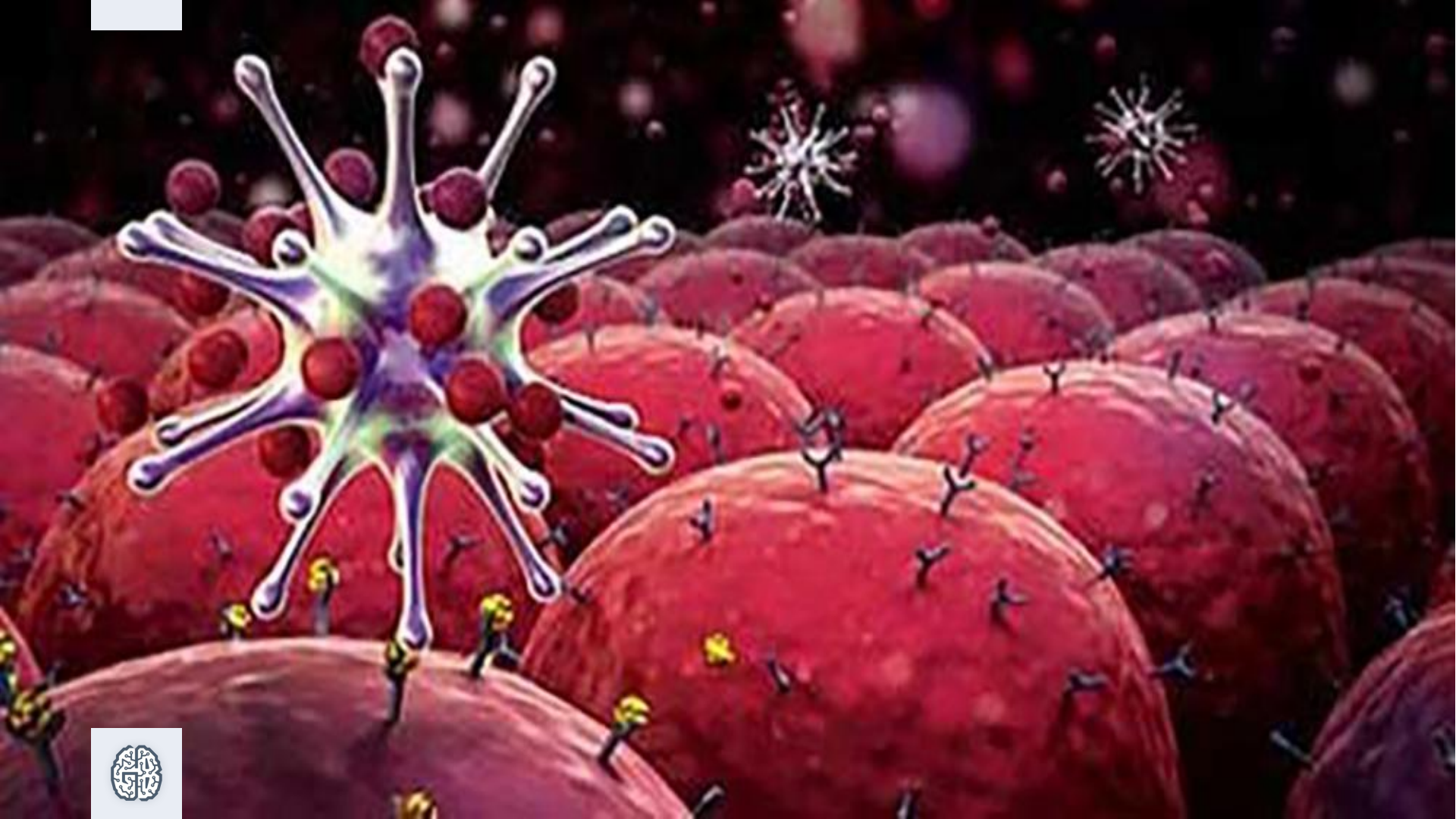


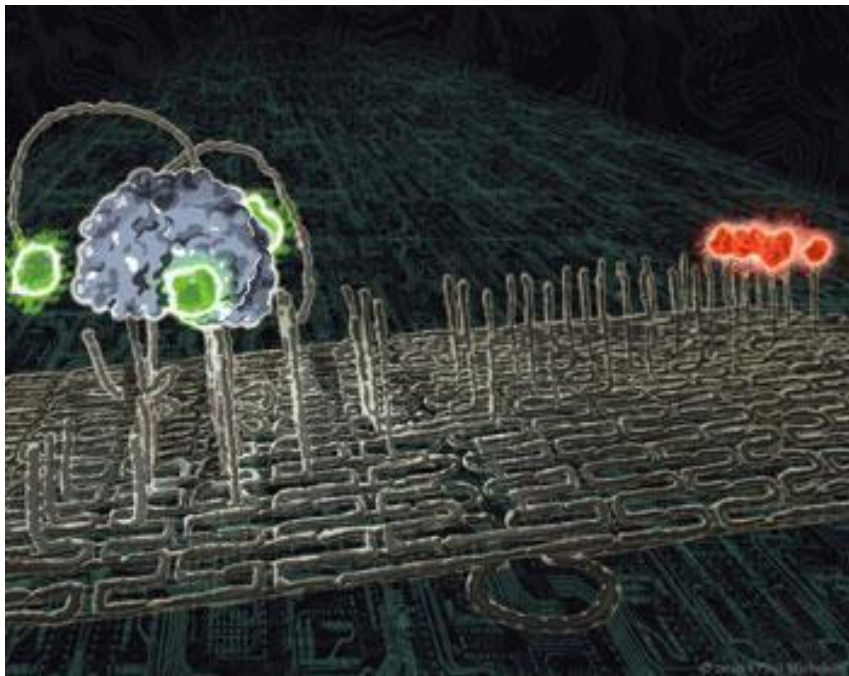


Искусственная иммунная система

Наноботы смогут разрушать
раковые клетки







Наноподача (наноассемблер)

Сборка необходимого объекта из атомов и молекул при помощи наноботов









Серая слизь

Гипотетический сценарий «конца света», основанный на необузданном самокопировании машин фон Неймана





На следующем занятии:

- Куда двигаться дальше
- Что почитать
- На что обратить внимание

Оставайтесь с нами

До новых встреч

