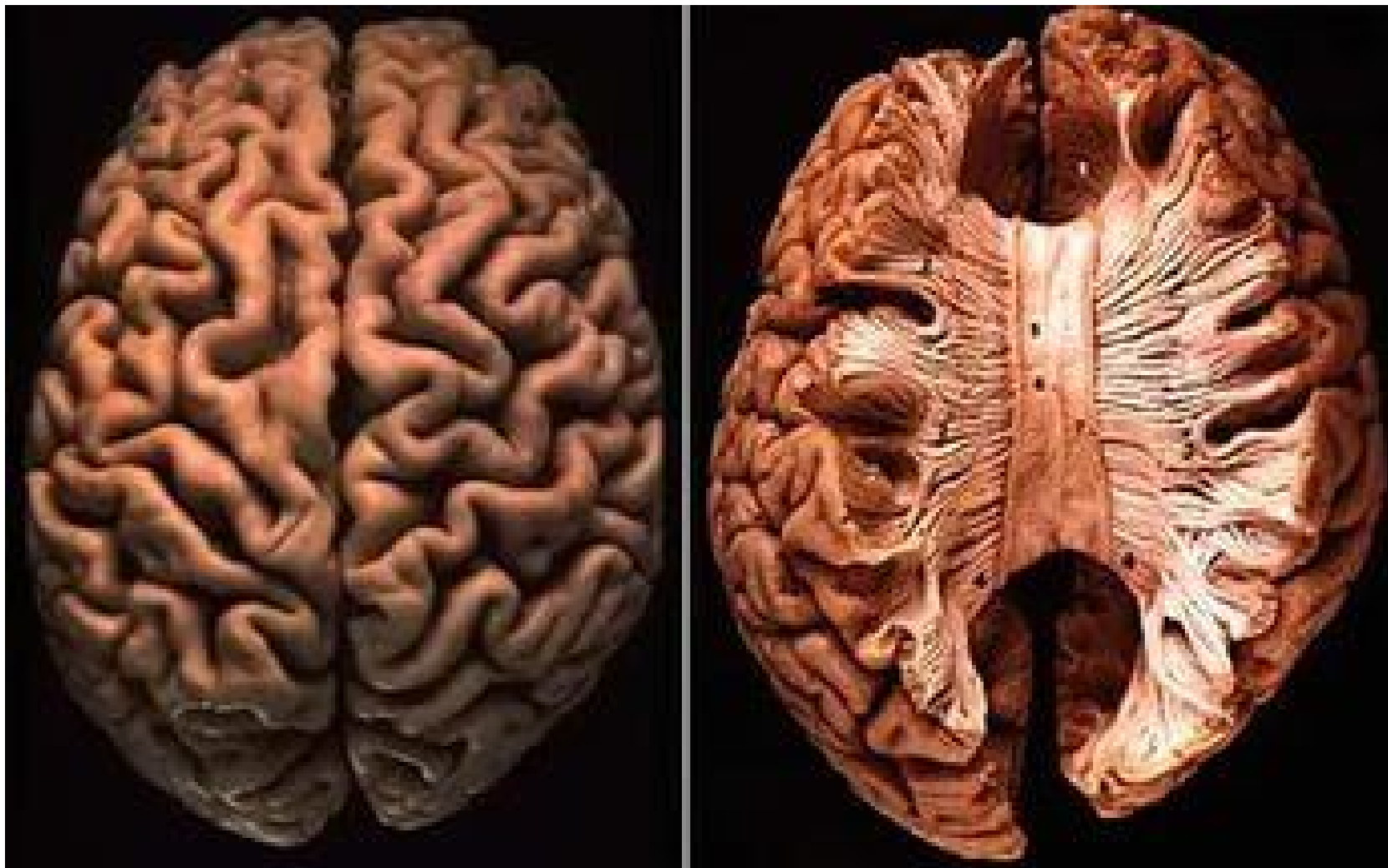


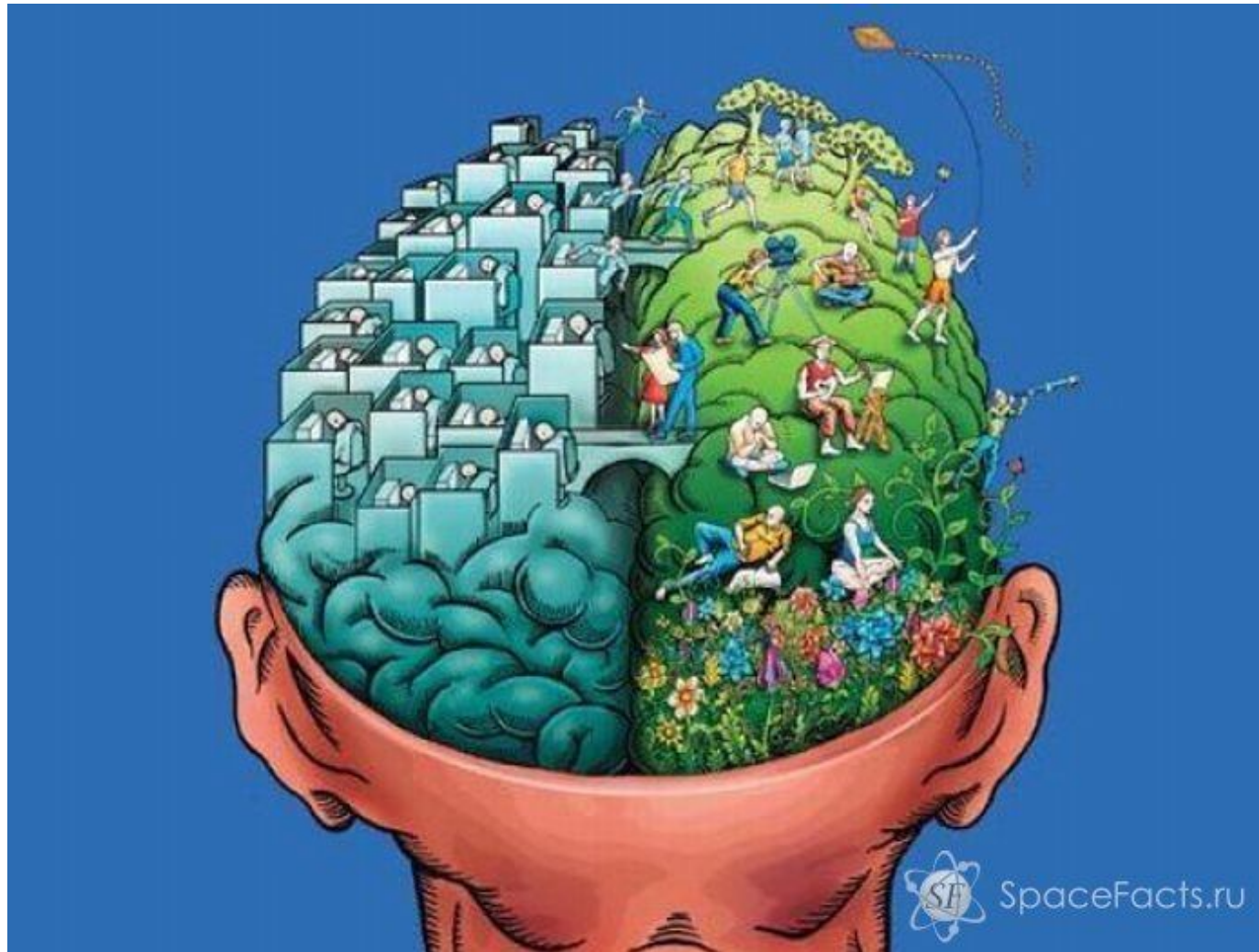
Нейропсихология
и
нейрофизиология



Мозг



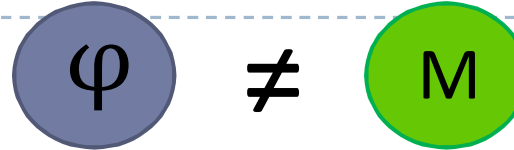
Мозг



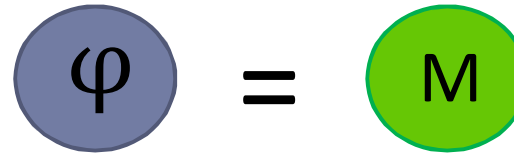
<http://spacefacts.ru/video/612-kak-rabotaet-golovnoy-mozg-istoricheskie-teorii.html>

Связь психики и мозга

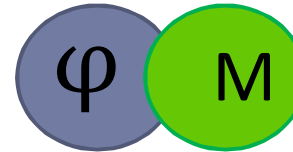
▶ 1. параллелизм



▶ 2. тождество

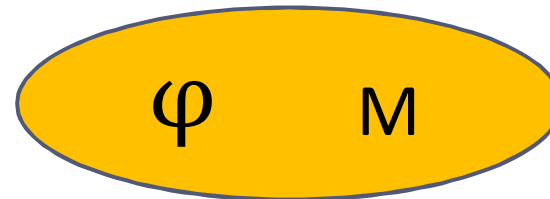


▶ 3. частичного тождества



▶ 4. взаимодействие φ - телевидение, M - телевизор

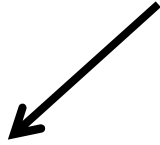
▶ 5. единство



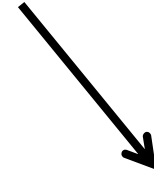
▶ 6. корреляция



Нейрокогнитивный код



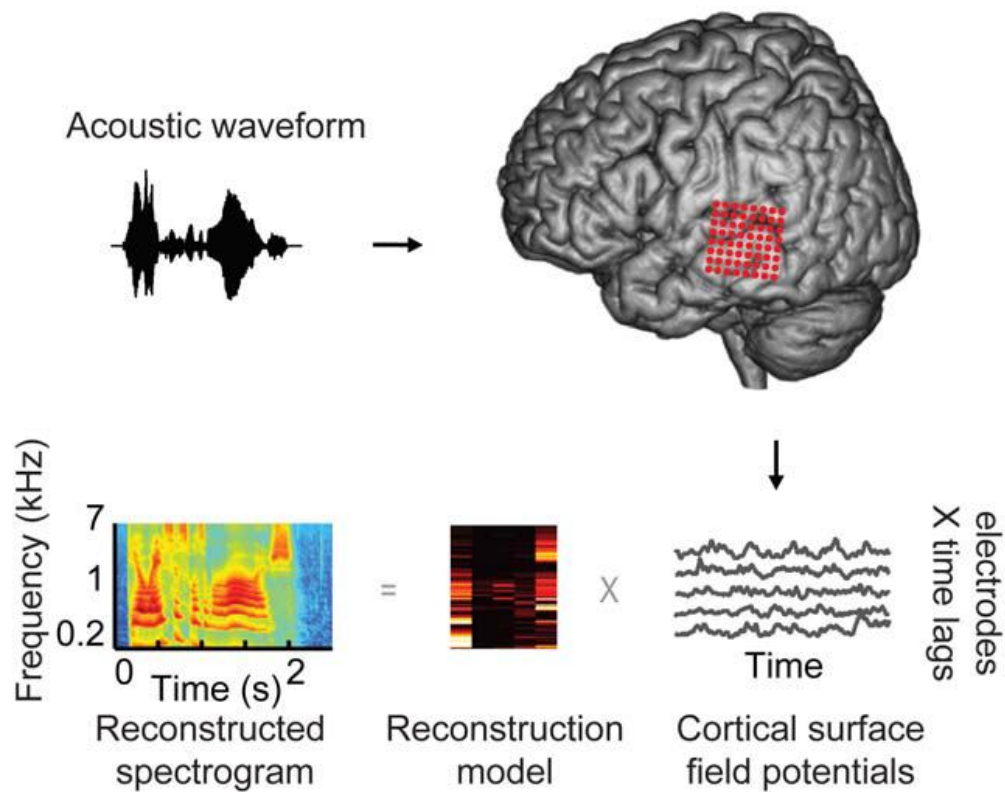
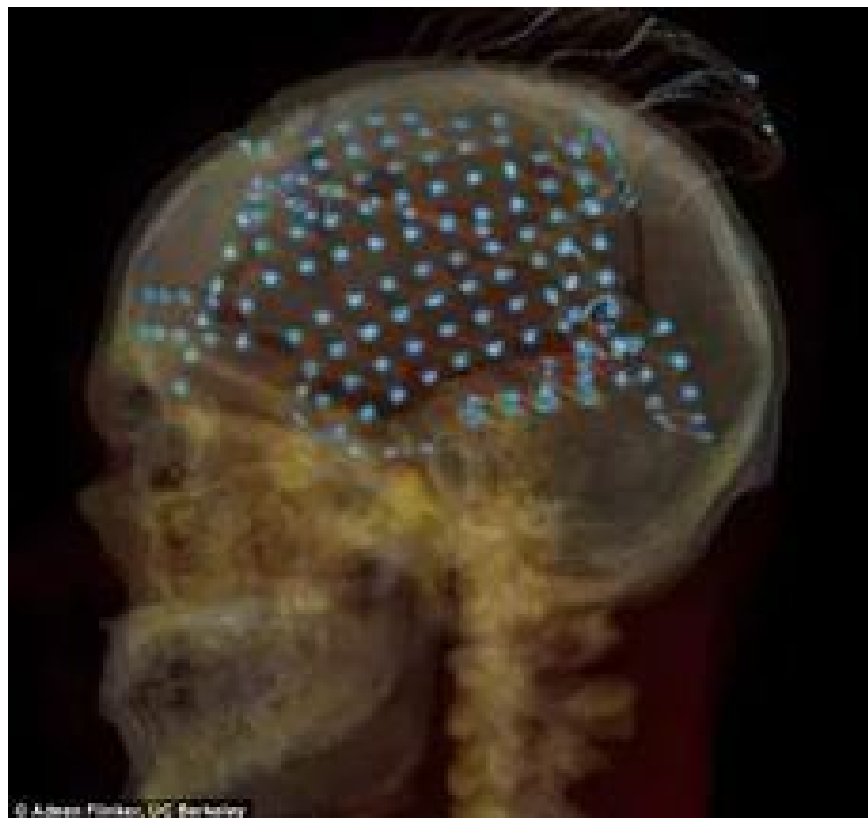
Макрокод



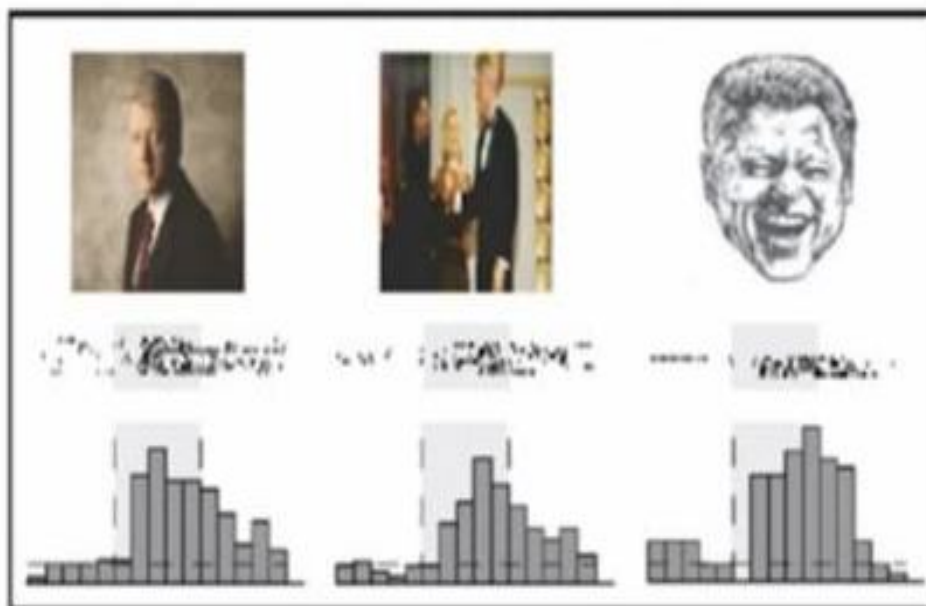
Микрокод



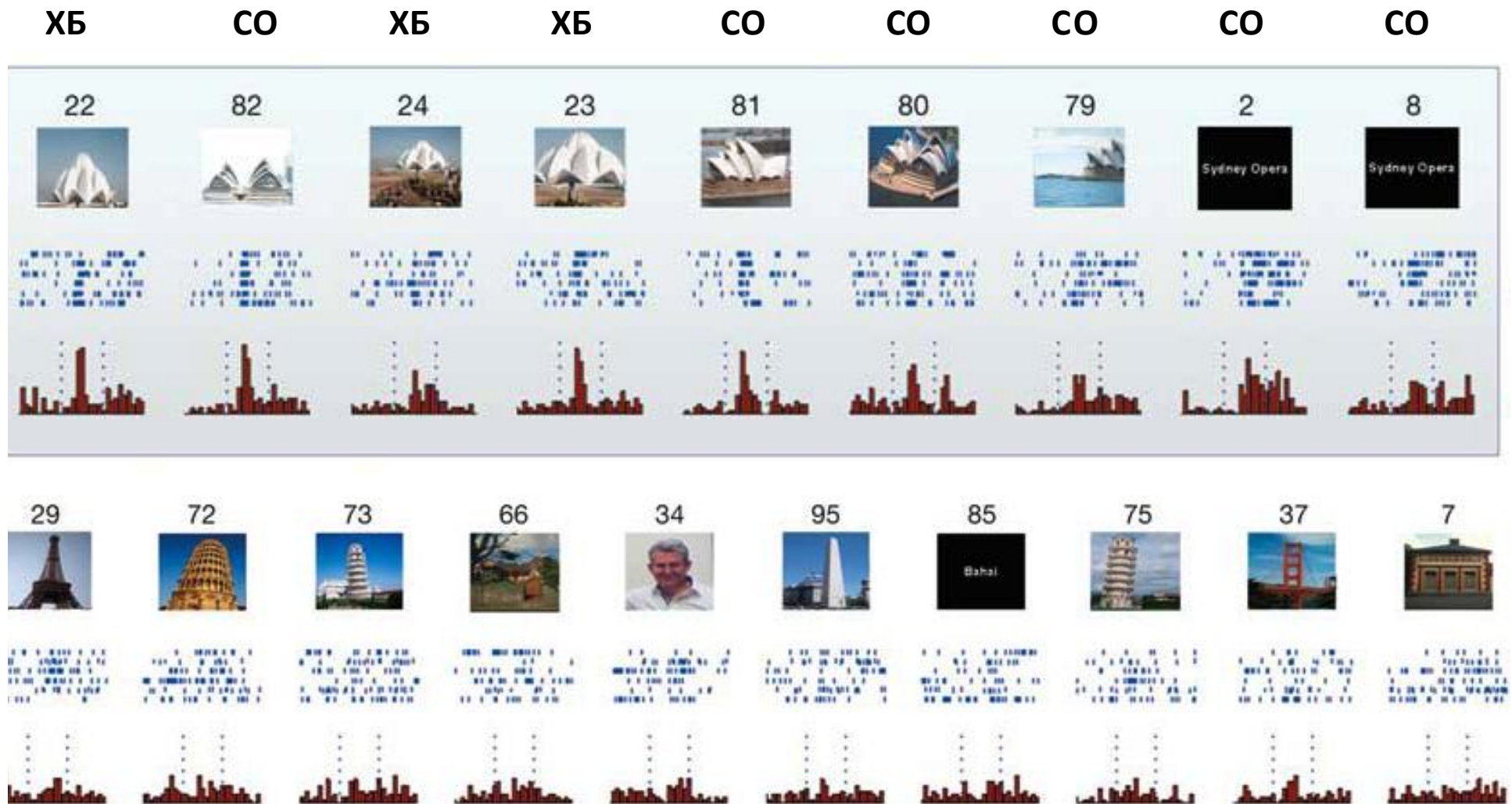
Декодирование мыслей человека



«Нейрон Билла Клинтона»



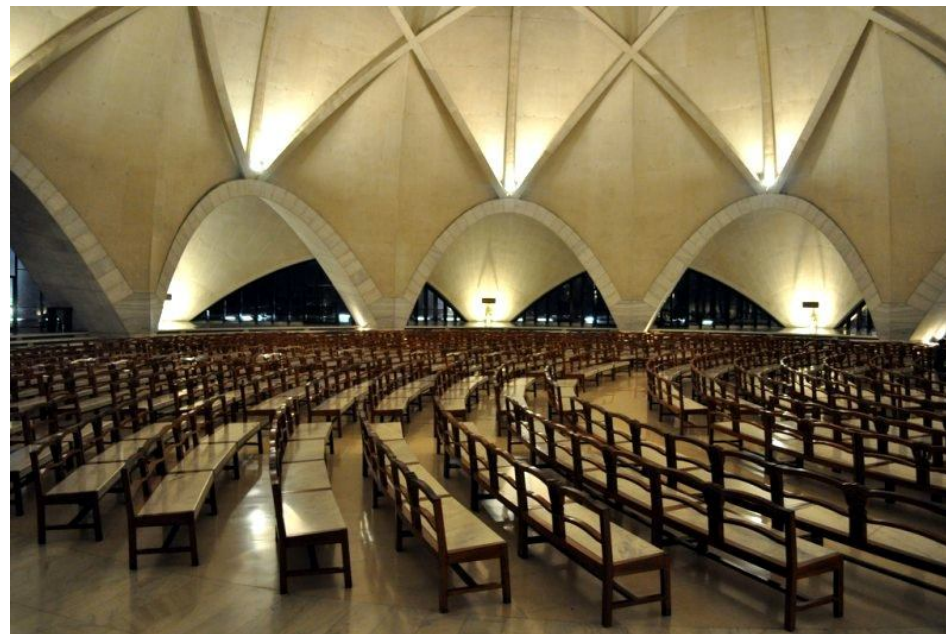
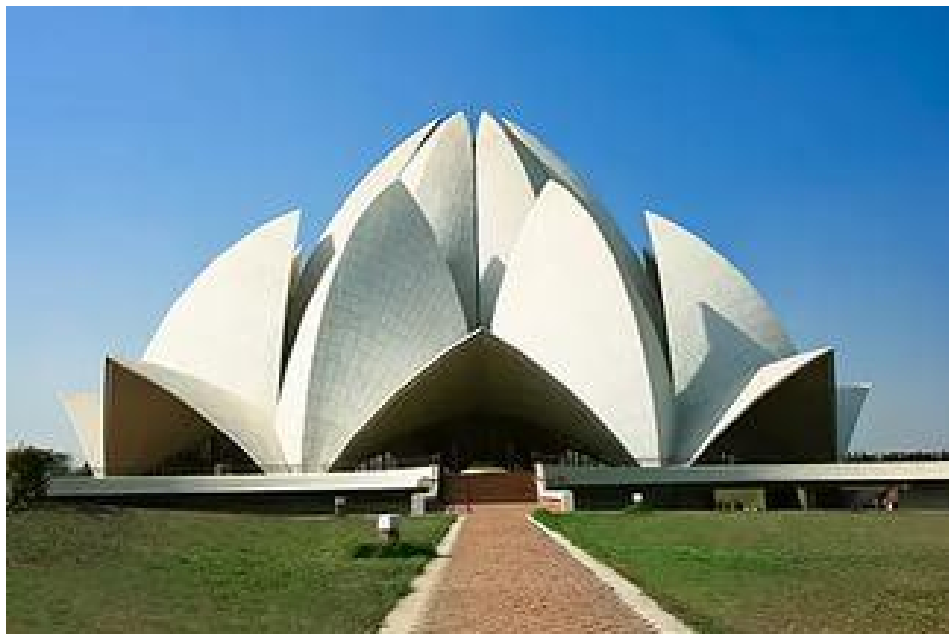
Активность когнитивно-специализированного нейрона соответствует субъективному опыту испытуемого



Сиднейская опера



Храм Бахаи в Нью-Дели





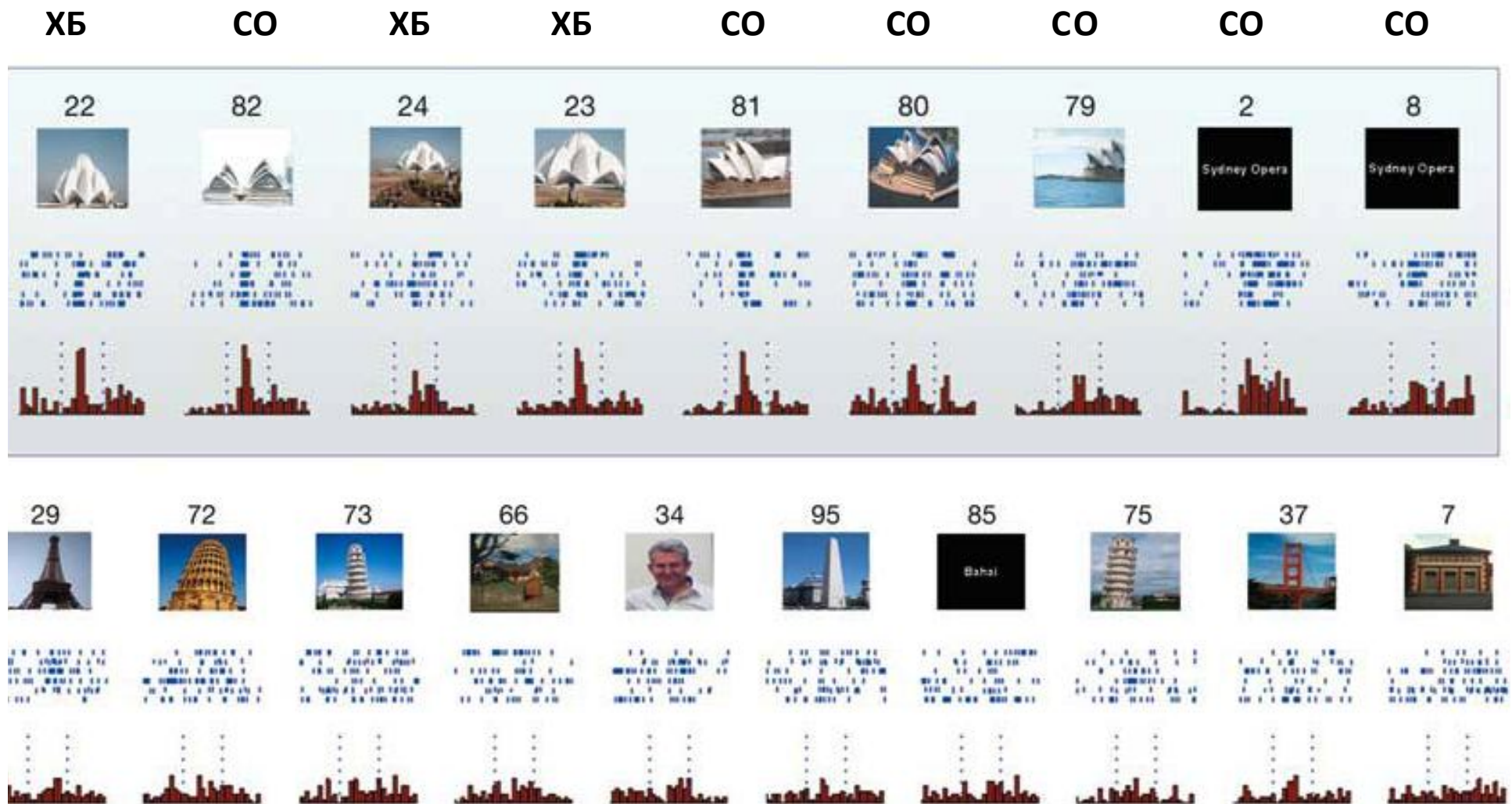
▶ Сиднейская опера



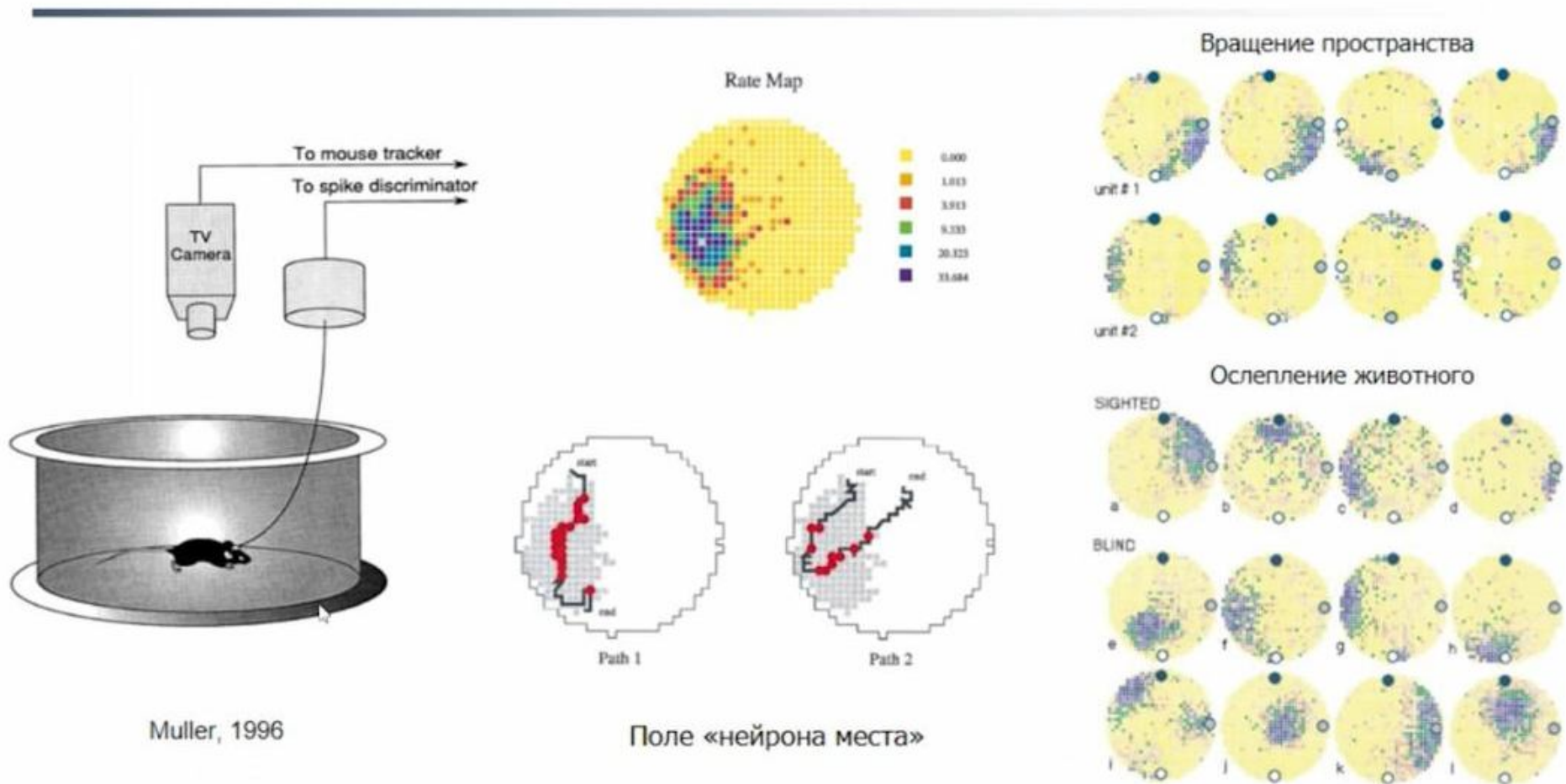
Храм Бахаи в Нью-Дели



Активность когнитивно-специализированного нейрона соответствует субъективному опыту испытуемого



Нейроны места (place cells)



Нейрон «зеленого крокодила» у крысы

