

# Что есть мысль?

***В. МЕЩЕРЯКОВ***

---

*...мысль суть изменения тела.*

Левкипп, Демокрит

*...нет разумного основания считать, что ум соединен с телом.*

Аристотель

*... мышление есть самое неясное...*

Секст Эмпирик

## **Действительная реальность**

Представьте себя помещенным в ядерный томограф – устройство для исследования молекулярной структуры живых организмов. Вы подвергаетесь электромагнитному излучению с частотой порядка  $10^7$  Гц и величиной магнитного поля порядка 1 Тл (для сравнения, магнитное поле Земли меньше  $10^{-4}$  Тл) – а вашему мозгу хоть бы что! Излучение от компьютера мешает работать телевизору на дециметровых каналах, а вам и ва-

шей голове – нет! Все окружающее пространство забито электромагнитными волнами, использующимися для радио- и телепередач, города опутаны проводами, в доме без электричества шагу ступить негде – на мозг это не влияет!

Это – современные примеры для современного человека. Но вспомним обычную молнию – грозовой электрический разряд, имевший место во все времена существования рода человеческого. Молния, как говорят, шумит на всех частотах,

т.е. на любом канале радиоприемника слышен треск. А мысли как? Ну разве что кто-то страх испытывает, а так вообще никакого влияния молнии на человека не замечено за весь период цивилизованной жизни общества.

А дневной свет, ультрафиолетовые или инфракрасные лучи? Ведь это тоже электромагнитные волны. Большая часть их доходит до мозга, и не просто доходит, а проходит, проникает, пронзает!..

Взаимодействие электромагнит-