



**КОГНИТИВНЫЕ НАУКИ.
СТРАТЕГИЯ ФИЛОСОФСКОГО
ОСМЫСЛЕНИЯ**



Философия, наука, технологии

**НЕЙРОФИЛОСОФИЯ:
ВОПРОСЫ, ОЖИДАНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

Нейрофилософия – широкая область современных междисциплинарных исследований, в которой в центр внимания ставятся общетеоретические, методологические и философские вопросы изучения, моделирования мозговой активности и психической деятельности.

От решения этих вопросов в существенной мере зависит формирование новых прорывных направлений в изучении деятельности головного мозга, сознательных и бессознательных явлений человеческой психики, развитие информационных технологий и всего комплекса НБИКС-конвергенции: нанотехнологий, биотехнологий, информационных, когнитивных, социальных технологий и соответствующих им областей научного знания.

О чрезвычайной актуальности этого направления исследований свидетельствует, в частности, то, что не так давно президентом США была объявлена национальная программа исследований мозга на основе новейших технологий с бюджетом 3 млрд долл. В рамках Европейского союза запущен аналогичный флагманский проект по разработке модели мозга человека и животных – «Human Brain Project».

В последнее время исследователи стали остро ощущать необходимость специальной разработки философских, методологических концептуально-теоретических вопросов в этой области научной деятельности. В США и в Западной Европе по тематике нейрофилософии стали издаваться журналы и книги, проводиться конференции, в университетах стали создаваться научные подразделения и образовательные программы.

В нашей стране проблематика нейрофилософии не раз обсуждалась на научных конференциях. Важное место она занимала на протяжении десяти лет в работе теоретического семинара Научного совета РАН по методологии искусственного интеллекта (НСМИИ РАН). Более года назад Совет совместно с философским факультетом МГУ имени М.В. Ломоносова организовал работу по-

стоянно действующего семинара «Нейрофилософия». Проведено 18 заседаний семинара. В его работе принимают активное участие не только исследователи из ряда регионов России, но и зарубежные ученые и философы. На одном из первых заседаний с докладом выступала известный философ, профессор Калифорнийского университета США Патриция Чёрчленд. Семинар установил связи с рядом западных нейронаучных центров и специалистов в области нейрофилософии, запланированы доклады ведущих российских и западных ученых.

Ввиду исключительной актуальности и особой социальной значимости вопросов, стоящих перед нейрофилософией, а также необходимости акцентирования социогуманитарной направленности современной науки и технологий, журнал «Философские науки» открывает новую тематическую рубрику в целях анализа и систематизации результатов деятельности различных научных, учебных, общественных организаций, в том числе Научного совета РАН по методологии искусственного интеллекта, лаборатории интерфейсов «мозг-компьютер» биологического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, в целях освещения их достижений, обобщения и распространения накопленного опыта.

Объявленную рубрику в настоящем номере журнала мы открываем публикациями статей участников семинара «Нейрофилософия».

ОТ РЕДАКЦИИ