«"автор единой технологии" когнитивного моделирования» Ветров Анатолий Николаевич www.vetrovan.(spb.)ru

РФ, г. Санкт-Петербург

ОТДЕЛЕНИЕ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ «КОГНИТИВНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУКАХ» («ОБН») «ГМО "АКАДЕМИИ КОГНИТИВНЫХ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК"»

Разработанное «Отделение фундаментальных научных исследований "Когнитивное моделирование в биологических науках"» («ОБН») относится к подразделениям фундаментальных научных исследований «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» («ГМО "АКЕН"») как основного компонента системы науки и образования современного государства для создания, распространения и использования основных и производных научных результатов технологии когнитивного моделирования (TKM) (www.vetrovan.(spb.)ru) [см. отделения и отделы фундаментальных научных исследований «ГМО "АКЕН"»]: 1) выполнено по принципу «административно-хозяйственного подчинения»; 2) работает в нескольких основных направлениях, которые позволяют обеспечить разработку фундаментальных основных и производных научных результатов (мой второй отчет по НИР за 2006-2008(9) г. был подан в «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"» и «Правительство РФ» для перевода, проведения межд. мероприятия и получения «Нобелевской премии»); 3) включает несколько различных основных подразделений: I. «Отдел фундаментальных научных исследований "Теория биологии и фармакологии"» («СОБ») [фундаментальные научные исследования в области «Теоретическая биология теория биологии, теория методов и оборудования для биологических исследований, теория молекулярной биологии, теория био-физики, теория цитологии, эмбриологии, теория генетики, теория теория вирусологии, теория микро-биологии, теория ботаники, теория физиологии растений, теория зоологии, теория экологии, теория антропологии, физиологии человека теория животных, морфологии человека животных, теория И теория иммунологии, теория фармакологии, теория токсикологии, теория радиационной биологии, теория космической биологии, теория бионики, теория био-кибернетики, теория био-инженерии, теория технологии когнитивного моделирования теоретической биологии теория моделирования биологического конструкта организма органической особи;

фундаментальные научные исследования в области «Теоретическая фармакология» теория фармакологии, теория методов и оборудования для фармакологических исследований, теория фармако-кинетики и фармако-динамики препаратов и веществ, теория молекулярной фармакологии, теория био-фармакологии, теория цитологической фармакологии, эмбриологической фармакологии, теория генетической фармакологии, теория вирусологической фармакологии, теория теория микро-биологической фармакологии, ботанической фармакологии, теория теория физиологической фармакологии растений, зоологической фармакологии, теория теория экологической фармакологии, теория антропологии фармакологии, теория физиологической фармакологии человека и животных, теория иммунологической фармакологии, токсикологической фармакологии, теория радиационной фармакологии, теория космической фармакологии, био-инженерная фармакология, теория технологии когнитивного моделирования теоретической фармакологии]. II. «Отдел фундаментальных научных исследований "Теория физико-химической био-технологии"» («СФХБ») (\*) [фундаментальные научные исследования в области «Теоретическая био-технология» теория сырья и продуцентов для био-технологического производства, теория био-технологических процессов и аппаратов, теория клеточной инженерии, теория технологической био-энергетики, теория прикладной генетической инженерия, инженерной теория энзимологии, теория иммуно-био-технологических методов анализа, другие теории и проблемы био-технологии (генной инженерии), теория технологии когнитивного моделирования в теоретической физико-химической био-технологии (теории генной инженерии), теория моделирования структуры дезоксирибонуклеиновой кислоты на основе многомерного когнитивного цилиндра].

Отделения и отделы фундаментальных научных исследований «ГМО "АКЕН"» позволяют разрабатывать основные и производные научные результаты ТКМ.