

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

РФ, г. Санкт-Петербург

НАПРАВЛЕНИЕ ПРИКЛАДНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
«КОГНИТИВНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В УСТОЙЧИВОМ РАЗВИТИИ
ОБЩЕСТВА ПОСТ-ИНДУСТРИАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВА» («НУРС»)
«ГМО "АКАДЕМИИ КОГНИТИВНЫХ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК"»

Разработанное «Направление прикладных научных исследований
" Когнитивное моделирование в устойчивом развитии
общества пост-индустриального государства"» («НУРС») относится к подразделениям прикладных 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 (ТКМ) (www.vetrovan.(spb.)ru) [см. направления и отделы прикладных научных исследований «ГМО "АКЕН"»]:

- 1) выполнено по принципу «административно-хозяйственного подчинения»;
- 2) работает в нескольких основных направлениях, которые позволяют обеспечить разработку прикладных основных и производных научных результатов (мой второй отчет по НИР за 2006-2008(9) г. был подан в «С П Б Г Э Т У " Л Э Т И "» и «П р а в и т е л ь с т в о Р Ф» для перевода, проведения межд. мероприятия и получения «Нобелевской премии»);
- 3) включает несколько различных основных подразделений:
I. «Отдел прикладных научных исследований "Приложения комплексных проблем развития государства"» («СПУР») (*)
[п р и к л а д н ы е н а у ч н ы е и с с л е д о в а н и я в о б л а с т и «Приложения экономических проблем управления народным хозяйством» – применение теории хоз-расчета, применение теории экономического стимулирования, применение теории трудовых ресурсов, применение теории технологии когнитивного моделирования в приложениях экономических проблем управления народным хозяйством;

Страница 1 из 4 страниц

«Нобелевский комитет» (Королевство Норвегия и Королевство Швеция)
(подан в «ГМО "АКЕН"» на межд. конф. «ПКИ и Р в СО: КП» 01^{го}-31^{го} октября 2015 г.)

прикладные научные исследования в области «Приложения обще-философских проблем, философских и методологических проблем науки и научного знания в целом» (*) – применение теории современной философии, применение теории диалектической логики, применение теории общественных наук, применение теории современной социальной философии, применение теории современной социологии, применение теории демографии и народонаселения, применение теории мирового хозяйства и экономики, применение теории грамматики и прикладного языкознания, применение теории искусства и искусствоведения, применение теории искусственного интеллекта, применение теории биологической химии, применение теории страноведения, применение теории экономической и социальной географии, применение теории топонимики, применение теории астро-физики, применение теории фармакологии и химио-терапии, применение теории нормальной и патологической физиологии, применение теории генетической инженерии, применение теории био-технологии, применение теории сельского хозяйства, применение теории медицины и здравоохранения, применение теории технической эстетики и эргономики, применение теории охраны окружающей среды, применение теории обще-этических и обще-эстетических категорий и проблем, применение теории социальной деятельности и социальных проблем, применение теории социологических проблем печати, телевидения и радиовещания, применение теории воздействий антропогенных изменений окружающей среды на здоровье и социально-трудовой потенциал населения, применение теории мирового экономического развития, применение теории деятельности международных экономических организаций и объединений, применение теории экономического развития и роста, применение теории прогнозирования и планирования экономики, применение теории экономических циклов и кризисов, применение теории социальных и экономических проблем развития развитых и развивающихся государств, применение теории экономических проблем организации и управления хозяйством государства, применение теории проблем функционирования рыночного хозяйства и социально-экономических проблем труда, применение теории правовых проблем охраны окружающей среды и экологического права, применение теории экономических проблем политики, применение теории общих проблем политических систем при социализме в развитых и развивающихся государствах, применение теории внешне-политических аспектов глобальных проблем, применение теории проблем войны и мира, применение теории средств разрешения международных конфликтов, применение теории проблем разоружения и анти-военного движения, применение теории движения неприсоединения, применение теории международных, федеральных, региональных и локальных проблем, применение теории международного терроризма, применение теории отдельных философско-теоретических проблем культуры, применение теории социологических проблем киноискусства, применение теории религиозного сознания, применение теории отношения церкви и философско-теологических школ к проблеме войны и мира, применение теории философии взаимоотношений религии и армии, применение теории отношения религий и церквей к национально-освободительному движению, национальным и расовым проблемам,

применение теории общих проблем физического эксперимента, применение теории физических проблем механики, применение теории био-химических проблем, применение теории проблем безопасности биологического эксперимента, применение теории микро-молекулярных ассоциаций и проблем узнавания в молекулярной биологии, применение теории общих проблем антропогенеза в палео-антропологии и археологии, применение теории общих проблем исследований Солнца, Земли, звезд, туманностей и межзвездной среды, атмосферы, хромосферы, короны и около-звездных оболочек, применение теории проблем потери массы звездами и звездного ветра, применение теории общих проблем исследований звезд, применение теории проблематичных остатков, применение теории и проблематики программирования для вычислительных сетей, применение теории общих проблем автоматизации проектирования, применение теории общих проблем исследований, расчетов и проектирования в горном машиностроении, применение теории общих проблем бытовой радио-электронной аппаратуры, применение теории генетической инженерии для решения проблемы био-деградации, применение теории социологических, демографических и психологических проблем в строительстве, применение теории общих проблем мелиорации сельско-хозяйственных земель, применение теории социально-экономических проблем в сельской местности, применение теории медицинских проблем космических полетов, применение теории политических проблем спорта и спортивных единоборств, игровых видов спорта, скоростно-силовых видов спорта, сложно-координационных видов спорта, технических видов спорта и циклических видов спорта, применение теории общих проблем войны, применение теории обучения кадров, применение теории проблем материальной заинтересованности работников, применение теории проблем материально-технического снабжения, применение теории проблем пожарной безопасности, применение теории информации о центрах по изучению проблем управления, применение теории общих проблем прогнозирования, применение теории роли отдельных областей знания в решении проблем окружающей среды и использования природных ресурсов, применение теории общих проблем международного сотрудничества, применение теории проблем сорбции и само-очищения вод, применение теории комплексных и региональных проблем охраны вод, недр, ландшафта и управления отходами, применение теории материалов характеризующих исследование космического пространства в целом и взаимосвязь этой проблемы с другими науками и сферами деятельности, применение теории общих проблем и перспектив развития методов космических исследований, безопасности и медико-биологических проблем космических полетов, применение теории общих проблем и принципов работы систем космической связи, применение теории проблем освоения внеземных территорий и перспектив космонавтики, применение теории нетрадиционных проблем исследований космического пространства, применение теории технологии когнитивного моделирования в приложениях обще-философских проблем, философских и методологических проблем науки и научного знания в целом;

прикладные научные исследования в области «Приложения комплексных проблем общественных наук» – применение теории общественно-политической мысли, применение теории глобальных проблем и труда, применение теории технологии когнитивного моделирования в приложениях комплексных проблем общественных наук;

прикладные научные исследования в области «Приложения общих и комплексных проблем технических и прикладных наук и отраслей народного хозяйства» – применение теории материаловедения, применение теории общей технологии производства, применение теории проектирования, применение теории конструирования, применение теории гибких производственных систем, применение теории вакуумной техники, применение теории криогенной техники, применение теории коррозии и защиты от коррозии, применение теории сварки, применение теории оптического производства, применение теории кадров, применение теории контроля и управления качеством, применение теории монтажа, эксплуатации и ремонта промышленного оборудования, применение теории материально-технического снабжения, применение теории логистики, применение теории складского хозяйства, применение теории тары и упаковки, применение теории вторичного сырья, применение теории пожарной безопасности, применение теории безопасности, применение теории аварийно-спасательных служб, применение теории технической эстетики и эргономики, применение теории защиты информации, применение теории технологии когнитивного моделирования в приложениях общих и комплексных проблем технических и прикладных наук и отраслей народного хозяйства;

прикладные научные исследования в области «Приложения общих и комплексных проблем естественных и точных наук» – применение теории материалов общего характера, применение теории научных и технических обществ, съездов, конгрессов, конференций, симпозиумов, семинаров и выставок, применение теории классической и современной терминологии, применение теории справочной литературы и учебной литературы, применение теории технологии когнитивного моделирования в приложениях общих и комплексных проблем естественных и точных наук].

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