

«"автор единой технологии" когнитивного моделирования» Ветров Анатолий Николаевич
www.vetrovan.(spb.)ru
РФ, г. Санкт-Петербург

ОТДЕЛЕНИЕ ВЫСТАВОК ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
«КОГНИТИВНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В ОБЩЕСТВЕННЫХ НАУКАХ» («ООН»)
«"СПБВЦ ИМ. БРЕЖНЕВА Л.И." НА "ВДНТ ИМ. СОБЧАКА А.А."»

Разработанное «Отделение выставок фундаментальных исследований "Когнитивное моделирование в общественных науках"» («ООН») относится к подразделениям выставок (финансирования) фундаментальных исследований «"Санкт-Петербургского выставочного центра имени Брежнева Л.И." на "Выставке достижений науки и технологии имени Собчака А.А."» («"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» – ВЦ) как первого ВЦ в составе «ГМО "Академия когнитивных естественных наук"» («ГМО "АКЕН"») и доп. компонента системы науки и образования современного государства для пропаганды (финансирования) создания, распространения и использования фундаментальных основных и производных научных результатов технологии когнитивного моделирования (ТКМ) (www.vetrovan.(spb.)ru) [см. отделения и отделы выставок фундаментальных исследований ВЦ]:

- 1) выполнено по принципу «административно-хозяйственного подчинения»;
- 2) работает в нескольких основных направлениях, которые позволяют обеспечить пропаганду разработки, производства и распространения 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:

1. «Отдел выставок фундаментальных исследований "Теория общественных наук, философии, науковедения, политики и политических наук, социологии, (когнитивной) психологии, государства, права и юридических наук, патентного дела, изобретательства и рационализаторства"» («СФПСПП») (*)
пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретические общественные науки» – теория и идеология общественных наук, теория истории общественных наук, теория современного состояния общественных наук, теория научных обществ, съездов, конгрессов, конференций и симпозиумов по общественным наукам, теория международного сотрудничества в области общественных наук, теория организации научно-исследовательской работы в области общественных наук, теория информационной деятельности в общественных науках, теория терминологии общественных наук, теория пропаганды и популяризации общественных наук, теория преподавания общественных наук, теория математического моделирования в общественных и гуманитарных науках, теория подготовки кадров обществоведов, теория технологии когнитивного моделирования в теоретических общественных науках;
пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическая философия» – теория общих проблем современной философии, теория обще-философских проблем, теория логики, теория философии и методологии науки, теория социальной философии, теория этики, теория эстетики, теория философии религии и атеизма, теория истории философии, теория истории философии науки и общества, теория технологии когнитивного моделирования в теоретической философии;

пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическое науковедение» – теория развития науки, теория науки и общества, теория социологии науки, теория научного труда и научного творчества, теория организации науки, теория политики в области науки, теория методологии и техники научно-исследовательской работы, теория экономики науки, теория научных кадров, теория международного сотрудничества в науке, теория науки и научно-исследовательской работы в отдельных государствах, теория технологии когнитивного моделирования в теоретическом науковедении;

пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическая политика и политические науки» – теория методологии политических исследований, теория истории политических учений, теория политических систем, теория внутренней политики, теория международных отношений, теория внешней политики и дипломатии, технология когнитивного моделирования в теоретической политике и политических науках;

пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическая социология» – теория общих проблем современной социологии, теория методологии социологии, теория методологии и техники социологических исследований, теория общества как системы, теория социальных отношений и процессов, теория социальных классов, общностей и групп, теория социологии сфер социальной жизни, теория социальных явлений и институтов, теория социологии личности и поведения, теория исторической и региональной социологии, теория прикладной социологии, теория истории социологии, теория технологии когнитивного моделирования в теоретической социологии;

пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическая (когнитивная) психология» (*) – теория общей психологии, теория психологии развития, теория возрастной психологии, теория сравнительной психологии, теория социальной психологии, теория прикладной психологии, теория технологии когнитивного моделирования в теоретической (когнитивной) психологии, теория модифицированной слойно-ступенчатой модели обработки (когнитивная психология) содержания информационных фрагментов, теоретические основы когнитивной психологии и технологии когнитивного моделирования, теоретические основы блока параметрических когнитивных моделей для системного анализа информационно-образовательных сред (когнитивные модели субъекта обучения и средства обучения), теория способов представления структуры когнитивных моделей и проблемных сред: формальные классические $0^{го}$ поколения (логическая и продукционная модели), неформальные классические $0^{го}$ поколения (семантическая сеть, фреймовая сеть и онтология), формальные новые $0^{го}$ поколения (исчисление теории множеств и кортежей на доменах и инновационное исчисление теории множеств и графов), неформальные новые $0^{го}$ поколения (много-уровневая структурная схема и много-уровневые вложенные пирамиды сочетающие теорию графов и теорию множеств), плоские $1^{го}$ поколения (когнитивное кольцо и когнитивный диск), объемные $1^{го}$ поколения (когнитивный цилиндр, когнитивный конус и когнитивная сфера), плоские и объемные $2^{го}$ поколения (один-, два-, три-, четыре-, пять- и более когнитивное кольцо, когнитивный диск, когнитивный цилиндр, когнитивный конус и когнитивная сфера), гибридные $3^{го}$ поколения (сочетания существующих когнитивных моделей),

теория адаптивных средств автоматизации информационно-образовательной среды (основной и прикладной диагностический модуль, электронный учебник, лабораторный практикум, электронный деканат, электронная библиотека и другие), теория технических средств обеспечения адаптивного информационного взаимодействия (процессор адаптивной репрезентации последовательности информационных фрагментов, процессор обработки последовательности вопрос-ответных структур, лингвистический процессор и другие процессоры), теория технических средств обеспечения сложного анализа (средства автоматизации формирования и исследования психологических параметров когнитивной модели в виде когнитивного кольца, когнитивного диска, когнитивного цилиндра, когнитивного конуса, когнитивной сферы, один-, два-, три-, четыре-, пять- и более когнитивной сферы и другие); **пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическое государственное управление, право и юридические науки»** – теория государства и права, теория истории государства и права, теория истории политических и правовых учений, теория конституционного (государственного) права, теория муниципального права, теория административного права, теория информационного права, теория финансового права, теория предпринимательского права, теория гражданского права, теория гражданско-процессуального права (гражданский процесс), теория арбитражно-процессуального права (арбитражный процесс), теория патентного права, теория права промышленной собственности, теория авторского права и смежных прав, теория наследственного права, теория семейного права, теория аграрного права, теория правовых проблем охраны окружающей среды, теория экологического права, теория земельного права, теория лесного права, теория водного права, теория воздухо-охранного права, теория законодательства о недрах, теория законодательства о животном мире, теория трудового права, теория права социального обеспечения, теория правоохранительных органов, теория уголовного права, теория уголовно-процессуального права (уголовный процесс), теория криминологии, теория уголовно-исполнительного права, теория пенитенциарии, теория криминалистики, теория судебной статистики, теория международного права, теория международного частного права, теория государства и права отдельных государств, теория технологии когнитивного моделирования в теоретическом государственном управлении, праве и юридических науках; **пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическое патентное дело, изобретательство и рационализаторство»** – теория патентно-информационной деятельности, теория изобретательства и рационализаторства, теория патентно-лицензионной работы, теория технико-экономического анализа по патентным материалам, теория изобретательского права, теория технологии когнитивного моделирования в теоретическом патентном деле, изобретательстве и рационализаторстве].

Страница 3 из 6 страниц

«Нобелевский комитет» (Королевство Норвегия и Королевство Швеция)
(подан в «ГМО "АКЕН"» на межд. конф. «АПСН и Т: КП» 01^{го}-31^{го} марта 2018 г.)

II. «Отдел выставок фундаментальных исследований "Теория экономики и экономических наук, организации, управления, статистики и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования"» («СЭ» (*)
[пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическая экономика и экономические науки» – экономические теории, теория истории экономической мысли, теория учетно-экономических наук, теория науки управления экономикой, теория экономической истории, теория мирового хозяйства, теория международных экономических отношений, теория экономического развития и роста, теория прогнозирования и планирования экономики, теория экономических циклов и кризисов, теория производительных сил и научно-технического прогресса, теория общественно-экономической структуры, теория воспроизводственной структуры экономики, теория накопления и потребления, теория благосостояния, теория территориальной структуры экономики, теория региональной и городской экономики, теория отраслевой структуры экономики, теория финансовой науки, денежные и налоговые теории, теория кредитно-финансовых институтов, теория технологии когнитивного моделирования в теоретической экономике и экономических науках;
пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическая организация и управление» – теория и методология управления, теория государственного и административного управления, теория организации управления экономикой, теория социального управления, теория прогнозирования, теория футурологии, теория стратегического менеджмента, теория стратегического планирования, теория технологии когнитивного моделирования в теоретической организации и управлении;
пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическая статистика» – теория общей статистики, теория экономической статистики, теория отраслевой статистики, теория социальной статистики, теория международной статистики, теория статистики отдельных государств и социально-экономических систем, теория организации и управления статистикой, теория методов и средств сбора данных, обработки и анализа статистической информации, теория технологии когнитивного моделирования в теоретической статистике;

пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретический финансовый анализ, денежное обращение и кредит» (*) – теория тенденций, зависимостей и закономерностей финансового анализа объектов, процессов и явлений, теория системного, информационного и когнитивного подходов в экономике, теория структуры и динамики функционирования финансового рынка, теория глобальных целей стандартизации бухгалтерского учета и проблем унификации финансовой и бухгалтерской отчетности, теория институциональных субъектов регулирующих создание, распределение и использование международных стандартов, теория принципов создания, распределения и использования международных стандартов финансовой и бухгалтерской отчетности, теория основных методов трансформации финансовой отчетности, теория формирования бухгалтерского баланса по международным стандартам финансовой отчетности, теория квалификационных испытаний профессиональных участников финансового рынка финансовой системы государства, теория административно-правовых форм существования хозяйствующего субъекта, теория особенностей процедуры финансового анализа хозяйствующего субъекта, теория организационной структуры предприятия и ее особенностей (образовательное учреждение системы образования и информационно-образовательная среда), теория инфляционного обесценения, дисконтирования и компаундинга денежных потоков в экономической системе государства, теория индексов динамики финансового рынка и инструментов, теория динамики и связей хозяйствующих субъектов, теория инвестиционной и инновационной политики хозяйствующего субъекта в финансовой системе современного государства, теория организационной, технологической, научной, методической, нормативно-правовой, информационной, аппаратной, программной, алгоритмической, сырьевой, складской, кадровой и экономической подготовки производства и основ финансового анализа и оценки качества деятельности кредитной и другой организации, теория требований и состава финансовой отчетности (не)производственных организационных структур, теория дополнительных элементов бухгалтерской и финансовой отчетности кредитной организации, теория потребителей финансовой отчетности, теория элементов финансовой отчетности связанных с изменениями финансово-хозяйственной деятельности, теория простой и консолидированной бухгалтерской и финансовой отчетности, теория методов финансового анализа разных форм отчетности, теория структуры счетов бухгалтерского учета и финансового анализа, теория вертикального, горизонтального и трендового финансового анализа на основе системы аналитических коэффициентов, теория схемы проведения аудиторской проверки, финансового анализа и аудита, теория внешнего и внутреннего контроля деятельности разных организаций, теория видов банковских операций (кредитной) организации и предприятия, теория структуры бухгалтерского баланса (форма №1), теория структуры пояснительной записки к бухгалтерскому балансу, теория структуры отчета о прибылях и убытках (форма №2), теория структуры пояснительной записки к отчету о прибылях и убытках, теория структуры отчета об изменении капитала (форма №3), теория структуры отчета о движении денежных средств по счетам (форма №4), теория структуры пояснительной записки к отчету о движении средств, теория структуры приложения к бухгалтерскому балансу (форма №5), теория структуры отчета о целевом использовании полученных средств (форма №6), теория структуры аудиторского заключения о результатах деятельности предприятия, (кредитной) организации, организации Федеральной резервной системы США,

Страница 5 из 6 страниц

«Нобелевский комитет» (Королевство Норвегия и Королевство Швеция)
(подан в «ГМО "АКЕН"» на межд. конф. «АПСН и Т: КП» 01^{го}-31^{го} марта 2018 г.)

теория анализа устойчивости кредитной организации и коммерческого банка, теория основных аналитических коэффициентов финансового анализа, теория структуры бухгалтерского баланса и отчета о прибылях и убытках предприятия для введения системы аналитических коэффициентов, теория технологии когнитивного моделирования с динамическим клонированием, верификацией и подслеживанием, теория итеративного цикла и методики использования технологии когнитивного моделирования, теория методики формирования нормативно-правовой и информационной основы для финансового анализа (кредитной) организации и предприятия, теория методики дополнительной проверки информационной основы финансового анализа (кредитной) организации и предприятия, теория методики создания и модификации рабочего плана счетов и модели бухгалтерского учета, теория методики проведения финансового анализа состояния организации, теория блока параметрических когнитивных моделей для финансового анализа и повышения эффективности функционирования объектов, процессов и явлений, теория структуры когнитивной модели для вертикального, горизонтального и трендового финансового анализа (кредитной) организации и предприятия, теория способов представления структуры когнитивных моделей и проблемных сред (формальные и неформальные классические и новые 0^{го} поколения, плоские и объемные 1^{го} поколения и 2^{го} поколения и гибридные 3^{го} поколения), теория алгоритма формирования структуры когнитивной модели, теория методики исследования параметров когнитивной модели, теория алгоритма анализа апостериорных результатов исследования, теория формирования и калькуляции агрегатов бухгалтерского баланса производственной и непроизводственной организации, теория расчета параметров когнитивных моделей для вертикального, горизонтального и трендового статического и динамического финансового анализа (кредитной) организации и предприятия в условиях определенности и неопределенности, теория программного обеспечения для автоматизации задач исследования, теория статистического обоснования практического использования полученных результатов, теория факторов влияющих на эффективность функционирования (кредитной) организации и предприятия в экономической системе, теория организации и плана проведения эксперимента, теория исследования параметров когнитивных моделей для вертикального, горизонтального и трендового финансового анализа, теория предварительной обработки апостериорных результатов диагностики, теория выбора методов статистического анализа сформированных выборок, теория анализа динамики результативности финансово-хозяйственной деятельности, теория дисперсионного, регрессионного, дискриминантного, кластерного анализа, многомерного шкалирования, факторного анализа и библиографических списков; **пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретические другие отрасли экономики»** – теория производства музыкальных инструментов, теория производства художественных изделий, теория ювелирной промышленности, теория производства игрушек, теория производства спортивных изделий, теория производства канцелярских товаров, теория технологии когнитивного моделирования в теоретических других отраслях экономики].

Отделения и отделы выставок фундаментальных исследований ВЦ позволяют пропагандировать разработку, производство и финансирование фундаментальных основных и производных научных результатов ТКМ.