Ветров Анатолий Николаевич, автор единой технологии когнитивного моделирования www.vetrovan.(spb.)ru

РФ, г. Санкт-Петербург НАПРАВЛЕНИЕ ВЫСТАВОК ПРИКЛАДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ «КОГНИТИВНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУКАХ» («НЕН»)

«"СПБВЦ ИМ. БРЕЖНЕВА Л.И." НА "ВДНТ ИМ. СОБЧАКА А.А."» (ЧАСТЬ 4) Разработанное «Направление выставок прикладных исследований «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») относится к подразделениям выставок (финансирования) прикладных исследований «"Санкт-Петербургского выставочного центра им. Брежнева Л.И." на "Выставке достижений науки и технологии им. 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"»), доп. компонента системы науки и образования современного государства для пропаганды (финансирования) создания, распространения и использования прикладных основных и производных научных результатов технологии когнитивного моделирования (ТКМ) (www.vefrovan.(spb.)ru) [см. направления и отделы выставок (финансирования) прикладных исследований ВЦ]: 1) выполнено по принципу «административно-хозяйственного подчинения»; 2) работает в нескольких основных направлениях, которые позволяют обеспечить пропаганду разработки, производства и распространения прикладных основных и производных научных результатов (мой второй отчет по НИР за 2006-2008(9) г. подан в «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"» и Правительство РФ для перевода, проведения межд. мероприятия и получения «Нобелевской премии»). 3) включает <u>несколько различных основных подразделений</u>: VII. <u>«Отдел выставок прикладных исследований</u> "Приложения теоретической и экспериментальной физики, гео-физики, энергетики, электро-техники, электроники й радио-техники, ядерной физики, техники и приборостроения"» («СФ») (*) [пропаганда прикладных исследований и разработок в области «Приложения физики» применение теории общих проблем физического эксперимента, применение теории физики элементарных частиц, применение теории полей (единая теория поля), применение теории физики высоких энергий, применение теории ядерной физики, применение теории физики газов и жидкостей, применение теории термо-динамики и статистической физики, применение теории физики твердых тел, применение теории физики плазмы, применение теории физики атома и молекулы, применение теории оптики, применение теории лазерной физики, радио-физики, применение теории применение теории физических основ электроники, применение теории акустики, применение теории технологии когнитивного моделирования И Л O Ж e Η И Я X применение теории когнитивных моделей взаимодействия между элементарными частицами и твердыми телами, полями, жидкостями и газами, применение теории когнитивной модели модифицированной объемной планетарной модели атома им. Н.Х.Д. Бора, применение теории когнитивных моделей областей температуры плазмы атома и молекулы, применение теории когнитивной модели оптической среды глаза, применение теории когнитивной модели акустической среды уха, применение теории когнитивной модели распространения волн в среде; пропаганда прикладных исследований и разработок в области гео-физики» « II риложения применение теории гео-магнетизма в высоких слоях атмосферы, применение теории метеорологии, применение теории климатологии, применение теории океанографии, применение теории гидрологии суши, применение теории гляциологии, применение теории физики Земли, применение теории технологии когнитивного моделирования риложениях гео-физики;

мропасано прикладных исследований и разработок в области в И В Э не р 2 е т и к И В Э применение теории эперго-ресурсов, применение теории перго-ресурсов, применение теории перго-ресурсов, применение теории тельо-ресурсов, применение теории тельо-приро-вергетики, применение теории тельо-приро-пергетики, применение теории приро-вергетики, применение теории технологии коституро предоставления применение теории технологии коституро применение теории технологии коституро применение теории технологии коституро применение теории технологии коституро применение теории технологии и разработок и к и применение теории применение теории за лектитуро применение теории такнология применение теории применение теории за лектитуро применение теории силовой преобразовательной техники, применение теории силовой преобразовательной техники, применение теории пр пропаганда прикладных исследований и разработок в области « П р и л о ж е н и я э н е р г е т и к и » — применение теории энерго-ресурсов, применение теории энергетического баланса, применение теории электро-энергетики, применение теории тепло-энергетики,

VIII. <u>«Отдел выставок прикладных исследований</u> <u>"Приложения (не)органической химии, кристаллографии,</u> минералогии и химической промышленности"» («СХ») (*) пропаганда прикладных исследований и разработок в области «Приложения x u M u uприменение теории обще-лабораторного химического оборудования и аппаратуры, применение теории физической химии, применение теории неорганической химии, применение теории комплексных соединений, применение теории аналитической химии, применение теории органической химии, применение теории био-органической химии, применение теории природных органических соединений и их синтетических аналогов, применение теории химии высоко-молекулярных соединений, применение теории биологической химии; применение теории технологии когнитивного моделирования e Л Ж Я И M И применение теории моделирования структуры (не)органических химических элементов и химических элементов с 1-м, 2-мя, 3-мя, 4-мя, 5-ю и более ядрами; пропаганда прикладных исследований и разработок в области «Приложения химической технологии и химической промышленности» применение теории процессов и аппаратов химической технологии, применение теории химического применение теории технологии производства неорганических веществ и продуктов, применение теории производства удобрений, применение теории технологии производства силикатных и тугоплавких неметаллических материалов, применение теории промышленного органического синтеза, применение теории промышленного синтеза органических красителей и пигментов, применение теории технологии производства фотографических материалов, применение теории технологии производства взрывчатых веществ и средств химической защиты, применение теории технологии хранения и уничтожения химического оружия, применение теории технологии производства химико-фармацевтических средств, применение теории технологии производства душистых веществ, применение теории технологии производства пестицидов и дезинфицирующих веществ, применение теории технологии переработки природных газов, нефти, газового конденсата, их продуктов и аналогов, моторного топлива и смазочных материалов, применение теории технологии переработки твердых горючих ископаемых, применение теории лесо-химических производств, применение теории технологии производства природных высоко-молекулярных соединений, применение теории технологии производства синтетических высоко-молекулярных соединений, применение теории технологии производства пластмасс, применение теории технологии производства резин и изделий из них, применение теории технологии производства лако-красочных материалов и органических покрытий, применение теории технологии производства химических волокон и нитей, применение теории технологии производства химических реактивов и особо чистых веществ, применение теории технологии производства продуктов бытовой химии, применение теории технологии производства вспомогательных материалов, применение теории технологии когнитивного моделирования в приложениях химической технологии и химической промышленности.

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