

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

РФ, г. Санкт-Петербург

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

Разработанное «Отделение выставок фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в физических науках» («ОФН») 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:

I. «Отдел выставок фундаментальных исследований "Теория физики, астрономии и космических исследований"» («СОФА») [*пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическая физика» (*)*] – теория вопросов и общих проблем физического эксперимента, теория физики элементарных частиц, теория полей, теория физики высоких энергий, теория ядерной физики, теория физики газов и жидкостей, теория термо-динамики и статистической физики, теория физики твердых тел, теория физики плазмы, теория физики атома и молекулы, теория оптики, теория лазерной физики, теория радио-физики, теория физических основ электроники, теория акустики, теория технологии когнитивного моделирования в теоретической физике, теория когнитивных моделей взаимодействия между элементарными частицами и твердыми телами, полями, жидкостями и газами, теория когнитивной модели модифицированной объемной планетарной модели атома им. Бора Н.Х.Д., теория когнитивных моделей областей температуры плазмы атома и молекулы, теория когнитивной модели оптической среды глаза как оптического прибора, теория когнитивной модели акустической среды уха как акустического прибора, теория когнитивной модели распространения волн в среде исследования;

Страница 1 из 2 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.)

пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическая астрономия» (*) – теория астрономии и небесной механики, теория астрометрии и астро-физики Солнечной системы, Солнца, звезд, туманностей, межзвездной среды и звездных систем, теория космологии, теория обсерваторий, инструментов, приборов и методов астрономических наблюдений, теория технологии когнитивного моделирования в теоретической астрономии, теория когнитивных моделей взаимного расположения 1^{ой}, 2^{ух}, 3^{ех}, 4^{ех}, 5^{ти} и более планет и спутников, Земли, Солнца и другие;

пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретические космические исследования Земли, Солнца и планет» (*) – теория общих вопросов космических исследований Земли, Солнца и планет, теория приборов и методов фундаментальных научных исследований космического пространства, теория планирования и осуществления запусков космических аппаратов и искусственных небесных тел, теория неуправляемого движения космических аппаратов и искусственных небесных тел, теория управления движением космических аппаратов и искусственных небесных тел, теория космической техники и технологии, теория безопасности и медико-биологических проблем космических полетов, теория использования космических систем для связи и навигации, теория и проблемы освоения внеземных территорий и перспективы космонавтики, теория исследования астрономических объектов космическими средствами, теория гео-физических фундаментальных исследований космическими средствами, теория исследования Земли из космоса (средства исследования нового поколения), теория технологии когнитивного моделирования в теоретических космических исследованиях Земли, Солнца и планет, теория когнитивных моделей гравитационного и других взаимодействий между 1^{им}, 2^{мя}, 3^{мя}, 4^{мя}, 5^{ью} и более искусственными космическими объектами, спутниками, планетами, Землей и Солнцем, теория когнитивной модели работы основного ракетного двигателя, первого, второго, третьего и четвертого ракетного двигателя ракетоносителя и другие].

II. «Отдел выставок фундаментальных исследований "Теория ядерной физики и физики атомного ядра"» («СЯФ»») (*)

«Теоретическая ядерная физика» (*) – теория ядерных сырьевых материалов и топлива, теория синтеза изотопов, теория изотопов и ионизирующих излучений, теория ядерных реакторов, теория термо-ядерных реакторов, теория действия излучений и защиты от них, теория ядерных взрывов, теория переработки ядерного топлива и удаления отходов, теория технологии когнитивного моделирования в теоретической ядерной физике, теория когнитивных моделей структуры химических элементов с 1^{им}, 2^{мя}, 3^{мя}, 4^{мя}, 5^{ью} и более ядрами (ядерные полимеры), теория когнитивной модели модифицированного объемного принципа им. Паули В.Э. для изучения электронных облаков в пределах энергетических уровней, теория когнитивной модели модифицированной планетарной модели атома им. Бора Н.Х.Д. и другие].

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