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

РФ, г. Санкт-Петербург

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

Разработанное «Отделение выставок фундаментальных исследований "Когнитивное моделирование в науках о Земле"» («ОНЗ») относится к подразделениям выставок (финансирования) фундаментальных 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 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. 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 гео-физики, геологии, горного дела и металлургии"» («СГГГГН») [пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическая гео-физика» теория гео-магнетизма и высоких слоев атмосферы, теория метеорологии, теория климатологии, теория океанологии, теория гидрологии суши, теория гляциологии, теория физики Земли, технология когнитивного моделирования теоретической гео - физике;

пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области « T е о р е т и ч е с к а я геология» теория литологии, теория тектоники, теория геолого-гео-физических исследований глубинного строения Земли, теория региональной геологии, теория планетологии, теория стратиграфии, теория палеонтологии, теория гео-химии, теория минералогии, теория петрографии, теория экспериментальной и технической минералогии и петрографии, теория и методы минералого-петрографических и гео-химических лабораторных исследований, теория антропогенового периода, теория нео-тектоники, теория гео-морфологии, теория геологии рудных полезных ископаемых, теория геологии неметаллических полезных ископаемых, теория геологии месторождений нефти, газа и конденсатов, теория геологии месторождений угля, битуминозных пород и торфа, теория методов поиска и разведки месторождений полезных ископаемых, теория техники и технологии геолого-разведочных работ, теория гидро-геологии, теория инженерной геологии, теория мерзлотоведения, теория технологии когнитивного моделирования теоретической геологии; пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическое горное *дело»* – теория техники и технологии разработки месторождений твердых полезных ископаемых, теория разработки месторождений руд черных металлов, теория разработки месторождений руд и россыпей цветных и редких металлов и алмазов, теория разработки месторождений угля и горючих сланцев, теория разработки месторождений теория разработки месторождений строительных и дорожных материалов, огнеупорного, керамического, стекольного и минерального технического сырья, теория разработки месторождений химического и агро-химического сырья и солей, теория разработки месторождений драгоценных и поделочных камней, теория обогащения полезных ископаемых, теория разработки нефтяных и газовых месторождений, теория технологии когнитивного моделирования теоретическом горном пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическая металлургия» теория металлургических процессов, теория металлургической тепло-техники, теория производства черных металлов и сплавов, теория производства цветных металлов и сплавов, теория порошковой металлургии, теория металлургии полупроводников, прокатного производства, теория волочильного и метизного производства, теория производства труб, теория металловедения, теория технического анализа в металлургии, теория технологии когнитивного моделирования металлургии]. теоретической

II. «Отдел выставок фундаментальных исследований "Теория океанологии, структуры и физики атмосферы, геодезии, картографии и <u>географии Земли и планет"» («СОФАГ»)</u> [пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическая океанология» теория океанологии, теория прикладной океанологии, теория аэро-съемки и фотограмметрии, теория топографии, теория фото-топографии, теория картографии, теория океанодезии, теория картографирования подводного мира Земли и планет, теория технологии когнитивного моделирования теоретической океанографии; пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическая структура атмосферы» теория структуры атмосферы, теория аэросъемки и фотограмметрии, теория топографии, теория фото-топографии, теория картографии, теория планетодезии атмосферы, теория картографирования атмосферы Земли и планет, теория технологии когнитивного моделирования теоретической структуре атмосферы; пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическая физика атмосферы» – теория вопросов атмосферы Земли и планет, теория общих проблем физического эксперимента атмосферы, теория физики элементарных частиц атмосферы, теория полей атмосферы, теория физики газов и жидкостей атмосферы, теория термо-динамики и статистической физики атмосферы, теория физики микро-дисперсных твердых тел атмосферы, теория физики плазмы атмосферы, теория физики атома и молекулы атмосферы, теория оптики атмосферы, теория радио-физики атмосферы, теория акустики атмосферы, теория технологии когнитивного моделирования теоретической физике атмосферы; пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическая геодезия и картография» теория высшей геодезии, теория прикладной геодезии, теория аэро-съемки и фотограмметрии, теория топографии, теория фото-топографии, теория картографии, теория селенодезии, теория планетодезии, теория картографирования Луны и планет, теория технологии когнитивного моделирования в теоретической геодезии и картографии; пропаганда фундаментальных исследований и разработок в области «Теоретическая география» теория географии, теория исторической географии, теория военной географии, теория физической географии, теория экономической и социальной географии, теория страноведения, теория медицинской географии, теория топонимики, теория технологии когнитивного моделирования теоретической географии].

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