

«Министерство образования и науки РФ»

«ГМО "Академия когнитивных естественных наук"»

«Международный банковский институт»

**Концепция и стратегия информатизации интеграционной среды,
национальные и международные программы
перехода к информационному обществу,
фундаментальные и прикладные области деятельности,
информационные ресурсы, продукты и услуги
постиндустриального общества,
научные журналы и газеты «ГМО "АКЕН"»,
«НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.»,
«НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.»
и «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."»**

Сборник научных докладов (и мультимедиа-слайдов)

г. Санкт-Петербург

2014 г.

Ветров А.Н. Концепция и стратегия информатизации интеграционной среды, национальные и международные программы перехода к информационному обществу, фундаментальные и прикладные области деятельности, информационные ресурсы, продукты и услуги постиндустриального общества, научные журналы и газеты «ГМО "АКЕН"», «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.», «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» и «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."»: Сборник научных докладов (и мультимедиа-слайдов) на правах монографии («Физико-математические науки», «Техника» и «Экономика») 2014 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2014, «МБИ», 2014. – 13 с.

В сборнике научных докладов (и мультимедиа-слайдов) на правах монографии представлены непосредственно концепция и стратегия информатизации интеграционной среды «ГМО "АКЕН"» и входящих в нее организаций: национальные и международные программы перехода к информационному обществу, фундаментальные и прикладные области деятельности «ГМО "АКЕН"», «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.», «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» и «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."», а также информационные ресурсы, продукты и услуги постиндустриального общества: научные журналы и газеты «ГМО "АКЕН"» и входящих в нее организаций.

Предназначена для ученых, сотрудников НИИ, преподавателей и студентов ВУЗов, а также квалифицированных специалистов-экспертов по научным специальностям: 05.13.01 – «Системный анализ, управление и обработка информации» (техника), 05.13.06 – «Автоматизация технологических процессов и производств» (промышленность), 05.13.10 – «Управление и информатика в социальных системах» (техника), 19.00.02 – «Психо-физиология восприятия» (техника и медицина), 19.00.03 – «Психология труда, инженерная психология и эргономика» (психология), 08.00.10 – «Финансы, денежное обращение и кредит» (экономика и финансы), 08.00.12 – «Бухгалтерский учет и статистика» (отчетность (кредитных) организаций), 08.00.13 – «Математические и инструментальные методы экономики» (финансовый анализ), 01.02.01 – «Теоретическая механика» (моделирование гибридных систем со сложной структурой), 02.00.04 – «Физическая химия» (многоядерные химические элементы и ядерные полимеры) и 03.00.03 – «Молекулярная биология» (моделирование дезоксирибонуклеиновой кислоты).

на правах монографии

© Ветров А.Н., 2014 г.

Содержание

- I. Материалы «XII^{ой} международной научно-методической конференции "Управление качеством в современном ВУЗе"»,
РФ, г. Санкт-Петербург, 23 октября 2014 г.,
«Международный банковский институт» («МБИ»)
- 1.1. Концепция и стратегия информатизации интеграционной среды
«ГМО "АКЕН"» и входящих в нее организаций:
национальные и международные программы
перехода к информационному обществу 4
- 1.2. Фундаментальные и прикладные области деятельности
«ГМО "АКЕН"», «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.»,
«НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.»
и «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» 7
- 1.3. Информационные ресурсы, продукты и услуги
постиндустриального общества:
научные журналы и газеты «ГМО "АКЕН"»
и входящих в нее организаций 10

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

РФ, г. Санкт-Петербург

КОНЦЕПЦИЯ И СТРАТЕГИЯ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ИНТЕГРАЦИОННОЙ СРЕДЫ
«ГМО "АКЕН"» И ВХОДЯЩИХ В НЕЕ ОРГАНИЗАЦИЙ:
НАЦИОНАЛЬНЫЕ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПРОГРАММЫ
ПЕРЕХОДА К ИНФОРМАЦИОННОМУ ОБЩЕСТВУ

1. Практически использовалась авторская концепция и стратегия информатизации хозяйствующих субъектов научно-технического и социально-экономического прогресса.
 - 1.1. Учтены цели политического и социально-экономического развития страны – РФ, региона – Северо-Западный Федеральный округ, города – г. Санкт-Петербург, области – Ленинградская область и (локального) муниципального образования – Красногвардейский район.
 - 1.2. Рассмотрены национальные и международные программы Правительства перехода к информационному (постиндустриальному) обществу.
 - 1.2.1. Гос. научно-техн. программа «Федеральный информационный фонд» (1995-2013 г.).
 - 1.2.2. Межведомственная программа «Создание национальной сети компьютерных телекоммуникаций для науки и высшей школы» (1995-2018 г.).
 - 1.2.3. Межведомственная программа Правительства РФ «Росс. эл. библ.» (1996-2000 г.).
 - 1.2.4. Разрабатываемые национальные и международные программы на территории иностранных государств ((не)резидентов) (2003-2014 г. и далее).
 - 1.2.5. Разрабатываемые национальные и международные программы международных организаций ((не)резидентов) (2003-2014 г. и далее).
 - 1.3. Рассмотрены программы Правительства РФ (новые и инновационные).
 - 1.3.1. Программа Правительства РФ «Культура России» (2006-2010 г.).
 - 1.3.2. Фед. целевая программа Правительства РФ «Развитие образования» (2006-2010 г.).
 - 1.3.3. Программа Правительства РФ «Электронная Россия» (2002-2010 г.).
 - 1.3.4. Гос. программа Правительства РФ «Информационное общество» (2011-2020 г.).
 - 1.3.5. Федеральная космическая программа России (2006-2015 г.).
 - 1.3.6. Программа Правительства РФ «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технического комплекса России» (2007-2012 г.).
 - 1.3.7. Программа Правительства РФ «Национальная технологическая база» (2007-2011 г.).
 - 1.3.8. Программа Правительства РФ «Разв. инфраструктуры наноиндустрии в РФ» (2008-2010 г.).
 - 1.3.9. Прогр. Правительства РФ «Развитие эл. комп. базы и радиоэлектроники» (2008-2015 г.).
 - 1.3.10. Программа Правительства РФ «Государственная поддержка развития муниципальных образований и создания условий для реализации конституционных полномочий местного самоуправления» (2008-2015 г.).
 - 1.3.11. Прогр. Правительства РФ «Ядерные энерготехнологии нового поколения» (2010-2020 г.).

- 1.3.12. Программа Правительства РФ «Создание единой инф.-обр. среды» (2003-2006 г.).
- 1.3.13. Программа Правительства РФ «Развитие единой инф.-обр. среды» (2006-2009 г.).
- 1.3.14. Предлагается Программа Правительства РФ и международные программы иностранных государств «Создание произведений (ценных памятников) архитектуры, градостроительства и садово-паркового искусства, а также важных объектов исторического, культурного, художественного и научного наследия для (не)резидентов международного значения, выступающих существенной основой федеральной и международной политики и многих разных инновационных программ (мероприятий) в области государственного и муниципального, экономического и научно-технического, образовательного (социального) и культурного, национального и международного, эргономического и экологического развития РФ и иностранных государств согласно действующей Конституции РФ и международному законодательству на территории стран мира (иностранных государств – нерезидентов)» (мною поданы через Правительство РФ для получения «Нобелевской премии»: первая моя заявка в «Нобелевский комитет» (Норвегия и Швеция) (все номинации конкурса А. Нобеля (Норвегия и Швеция)) (2008-2013 г.), вторая моя заявка в «Нобелевский комитет» (Норвегия и Швеция) (номинации: экономика, литература и миротворчество) (2008-2013(4) г.) и третья моя заявка в «Нобелевский комитет» (Норвегия и Швеция) (номинации: физика и математика (информатика), физиология и медицина, (современная) литература и миротворчество) (2008-2013(5) г.)).
- 1.4. Рассмотрены локальные программы, региональные программы и международные программы перехода к информационному обществу.
- 1.4.1. Локальная, региональная и международная программа (проект) «Создание «ГМО "Академия когнитивных естественных наук"»» (2003-2013(5) г.).
- 1.4.2. Локальная, региональная и международная программа (проект) «Создание «НИИ "Системного и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.»» (2003-2013(5) г.).
- 1.4.3. Локальная, региональная и международная программа (проект) «Создание «НФ "Системного и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования" им. Прокопенко Н.А.»» (2003-2013(5) г.).
- 1.4.4. Локальная, региональная и международная программа (проект) «Создание «Санкт-Петербургского выставочного центра им. Брежнева Л.И.» на «Выставке достижений науки и технологии им. Собчака А.А.»» (2003-2013(5) г.).
- 1.4.5. Локальная, региональная и международная программа (проект) «Реконструкция «Парка 50^{ти}-летия Великой Октябрьской социалистической революции им. В.И. Ульянова (Ленина)»» (2003-2013(5) г.).

- 1.5. Исследована государственная политика создания, внедрения и использования инновационных (современных) средств автоматизации (информатизации).
- 1.6. Изучены потребности профицитных (производителей) и дефицитных субъектов (потребителей) в (не)производственных сферах (постиндустриального) общества.
- 1.7. Ожидаются результаты информатизации в (не)производственных сферах деятельности постиндустриального (информационного) общества.
2. Представлена сущность и направления информатизации организаций.
 - 2.1. Разработана система выбора инновационных целей и приоритетных задач.
 - 2.1.1. Определены цели информатизации указанных организаций (объектов).
 - 2.1.2. Определены проблемы информатизации указанных организаций: технологические, психологические, юридические, социально-экономические и прочие.
 - 2.1.3. Выделены разные задачи информатизации указанных организаций.
 - 2.1.4. Представлены направления информатизации указанных организаций.
 - 2.1.5. Выделены этапы информатизации (автоматизации) указанных организаций.
 - 2.1.6. Представлено обеспечение информатизации (средства автоматизации).
 - 2.1.7. Выделена система оценки (конечных) результатов внедрения: социально-педагогические, психологические, организационно-технологические, а также частные принципы автоматизированного (дистанционного) обучения.
 - 2.2. Исследована инновационная политика современного государства в области информатизации науки и образования постиндустриального общества.
 - 2.2.1. Определены основные подходы (принципы) информатизации.
 - 2.2.2. Рассмотрено состояние информационной среды (проблемной сферы).
 - 2.2.3. Определены основные проблемы внедрения средств автоматизации.
 - 2.2.4. Выделены субъекты-исполнители плана информатизации.
 - 2.3. Проведен анализ потребностей разных (конечных) пользователей.
 - 2.4. Определен разнородный набор технических средств автоматизации.
 - 2.5. Обеспечено формирование разнородных инновационных (новых) информационных ресурсов, продуктов и услуг постиндустриального общества.
 - 2.6. Обеспечена возможность трудоустройства (работы) персонала (сотрудников), профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации различных (потенциальных) сотрудников (персонала) в указанных организациях.
 - 2.7. Проведена оценка состояния указанных инвестиционных проектов и орг. структур (даны указания Президенту РФ и иностранных государств).
3. Передана документация в институциональные субъекты на государственном уровне.
 - 3.1. Выполнена подготовка документации на государственную регистрацию указанных организаций на территории РФ и иностранных государств.
 - 3.2. Выполнен анализ рекомендаций и предложений для обратной связи с «А Е Т Т К М С Ф А», акад. (ест.) наук Ветровым А.Н.

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

РФ, г. Санкт-Петербург

ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ОБЛАСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
«ГМО "АКЕН"», «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" ИМ. ВЕНИАМИНОВА В.Н.»,
«НФ "СФА ТКМ" ИМ. ПРОКОПЕНКО Н.А.»

И «"СПБВЦ ИМ. БРЕЖНЕВА Л.И." НА "ВДНТ ИМ. СОБЧАКА А.А."»

Введена система обозначений: О – отделение, Н – направление, (В) – выставка,
(Ф) – финансирование, Ф – фонд., П – прикл., (Н) – научные, И – исследования,
(Р) – разработка, С – секция, (ОЛ) – отдел и (НИЛ) – научно-иссл. лаборатория.

1. Определен набор фундаментальных предметных областей деятельности.
- 1.1. О(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) 1. «Когнитивное моделирование в математических науках».
- 1.1.1. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория математики и сложного системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования (ТКМ)» (*).
- 1.1.2. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория кибернетики и (когнитивной) информатики» (*).
- 1.2. О(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) 2. «Когнитивное моделирование в физических науках».
- 1.2.1. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория физики, астрономии и космических иссл.» (*).
- 1.2.2. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория ядерной физики и физики атомного ядра» (*).
- 1.3. О(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) 3. «Когнитивное моделирование в нанотехнологиях и ИТ».
- 1.3.1. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория электроники, радиотехники и связи».
- 1.3.2. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория автоматики, выч. техн. и сист. анализа на основе ТКМ» (*).
- 1.3.3. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория нанотехнологий для машиностроения, приборостроения, полиграфии, репрографии и фотокинотехники, легкой и пищевой промышленности, транспорта, архитектуры и строительства» (*).
- 1.4. О(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) 4. «Когнитивное моделирование в точных науках».
- 1.4.1. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория (теоретической) механики и гироскопов» (*).
- 1.4.2. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория машиностроения, приборостр. и метрологии».
- 1.4.3. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория энергетики и электротехники».
- 1.5. О(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) 5. «Когнитивное моделирование в пром. и хим. науках».
- 1.5.1. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория легкой, пищевой, лесной и деревообраб. пром., архитектуры и стр-ва, сельск., лесного, водного, рыбного хоз-ва и аквакультуры» (*).
- 1.5.2. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория химии, химической технологии и хим. пром.» (*).
- 1.6. О(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) 6. «Когнитивное моделирование в биологических науках».
- 1.6.1. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория биологии и фармакологии».
- 1.6.2. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория физико-химической биотехнологии» (*).
- 1.7. О(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) 7. «Когн. мод. в физиологии, фонд. медицине и здравоохранении».
- 1.7.1. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория физиологии, биофизиологии и частной физ.» (*).
- 1.7.2. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория медицины, здравоохранения, охраны труда, охраны окружающей среды и экологии человека» (*).

- 1.8. О(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) 8. «Когнитивное моделирование в науках о Земле».
- 1.8.1. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория геофизики, геологии, горн. дела и металлургии».
- 1.8.2. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория океанологии, структуры и физики атмосферы, геодезии, картографии и географии Земли и планет».
- 1.9. О(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) 9. «Когнитивное моделирование в общественных науках».
- 1.9.1. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория общ. наук, философии, науковедения, политики и полит. наук, социологии, (когнитивной) психологии, государства, права и юр. наук, патентного дела, изобретательства и рационализаторства» (*).
- 1.9.2. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория экономики и экономических наук, организации, управления, статистики и фин. анализа на основе ТКМ» (*).
- 1.10. О(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) 10. «Когн. мод. в глобальных проблемах и межд. отношениях».
- 1.10.1. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория демографии, педагогики и народного обр., станд., компл. изуч. отд. стран и регионов, общих и компл. проблем естественных, точн., техн., общ., прикл. наук и отраслей производства».
- 1.10.2. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория кул. и культурол., иск. и искусств., массовой комм., журналистики и СМИ, религии, внутр. торг. и туристско-экс. обл., внешн. торг., трансп., жил.-комм. хоз., домоводства и быт. обл. на межд. уровне».
- 1.11. О(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) 11. «Когн. моделирование в ист.-филологических науках».
- 1.11.1. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория истории и исторических наук».
- 1.11.2. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория языкознания, (когнитивной) лингвистики, литературы, литературоведения и устного народного творчества» (*).
- 1.12. О(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) 12. «Когнитивное моделирование в спортивных науках».
- 1.12.1. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория соревнований, спорта и спортивных наук».
- 1.13. О(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) 13. «Когнитивное моделирование в военных науках».
- 1.13.1. С(ОЛ)(В)(Ф)Ф(Н)И(Р) «Теория арх., стр., техн., ист., обр., пол. и экон. в ВС».
2. Определен набор прикладных предметных областей деятельности.
- 2.1. Н(В)(Ф)П(Н)И(Р) 1. «Когнитивное моделирование в естественных науках».
- 2.1.1. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. (когн.) информатики, кибернетики, автоматки, вычислительной техники, передачи данных и связи» (*).
- 2.1.2. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. математики, матем. физики, механики, метрологии, астрономии, космических исследований, сложного системного анализа на основе ТКМ и комплексных проблем естественных наук» (*).
- 2.1.3. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. геохимической экологии и охраны среды» (*).
- 2.1.4. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. моделей Земли и планет Солнечной системы в географии, геологии, геодезии, картографии, астрономии и прочих науках» (*).
- 2.1.5. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. моделей, методов и технологий геологии нефти и газа и нефтяной и газовой промышленности».

- 2.1.6. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. системного анализа на основе ТКМ, прогнозир., стандартизации, унификации и компл. проблем точных технических наук» (*).
- 2.1.7. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. теор. и эксп. физики, геофизики, энергетики, электротехники, электроники и радиотехники, ядерной физики, техники и приборостроения» (*).
- 2.1.8. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. (не)орг. химии, кристаллографии, минералогии и хим. пром.» (*).
- 2.2. Н(В)(Ф)П(Н)И(Р) 2. «Когн. мод. в прикладных технических науках и технологиях».
- 2.2.1. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Приложения горного дела и металлургии».
- 2.2.2. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Приложения наук о лесе и обработке дерева».
- 2.2.3. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Приложения ноосферных знаний и технологий: (тяжелое) машиностроение, приборостроение, полиграфия, репрография и фотокинотехника, легкая и пищевая промышленность, транспорт, архитектура, строительство и прочие отрасли» (*).
- 2.2.4. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. научных проблем агропромышл. комплекса».
- 2.3. Н(В)(Ф)П(Н)И(Р) 3. «Когн. мод. в геополитических науках и исследованиях».
- 2.3.1. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Приложения геополитики и безопасности».
- 2.3.2. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Приложения классической и военной истории».
- 2.4. Н(В)(Ф)П(Н)И(Р) 4. «Когн. мод. в устойчивом развитии общества постинд. гос.».
- 2.4.1. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. комплексных проблем развития страны» (*).
- 2.5. Н(В)(Ф)П(Н)И(Р) 5. «Когн. мод. в социально-экономических и юр. науках».
- 2.5.1. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. межотраслевых юр. и экон. сист. иссл. общ. и гос.».
- 2.5.2. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. компл. проблем микро-(макро-) экономики, социальной сферы и рыночного хозяйства страны».
- 2.5.3. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Приложения экономики, менеджмента, социологии, статистики и их прочих отраслей».
- 2.5.4. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. фин. ан., бухг. уч. и аудита (кред.) орг. на основе ТКМ» (*).
- 2.6. Н(В)(Ф)П(Н)И(Р) 6. «Когн. мод. в биологических и медицинских науках».
- 2.6.1. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. биологии, экологии и физиологии растений».
- 2.6.2. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. биотехн., биомед., эргон. и охраны труда орг. особей» (*).
- 2.7. Н(В)(Ф)П(Н)И(Р) 7. «Когн. мод. в гуманитарных науках, искусстве и творчестве».
- 2.7.1. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. (когн.) лингв., (нар.) творч., культуры, иск. и религии» (*).
- 2.7.2. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. лит., науковед., филос., журналист. и СМК(И)».
- 2.7.3. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. проблем (когн.) психологии, образования, науки и поддержки молодых ученых (программы грантов и прочие)» (*).
- 2.7.4. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. инноваций проекта "Российские энциклопедии", философии науки, техники и технологии по отраслям знаний».
- 2.8. Н(В)(Ф)П(Н)И(Р) 8. «Когнитивное моделирование в физ. культуре и спорте».
- 2.8.1. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. спорта, спортивных наук и мероприятий».
- 2.9. Н(В)(Ф)П(Н)И(Р) 9. «Когнитивное моделирование в военных науках».
- 2.9.1. С(ОЛ)(В)(Ф)П(Н)И(НИЛ) «Прил. арх., стр., техн., истории, обр., пол. и экон. в ВС».

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

РФ, г. Санкт-Петербург

ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ, ПРОДУКТЫ И УСЛУГИ
ПОСТИНДУСТРИАЛЬНОГО ОБЩЕСТВА: НАУЧНЫЕ ЖУРНАЛЫ
И ГАЗЕТЫ «ГМО "АКЕН"» И ВХОДЯЩИХ В НЕЕ ОРГАНИЗАЦИЙ

Введены следующие обозначения: АКЕН – моя частная бюджетная (ЧБ) некоммерческая организация (учреждение) (НКО(У)) «Гос. межд. организация "Академия когнитивных естественных наук"» («ГМО "АКЕН"»), НИИ – моя смешанная бюджетная (СБ) НКО(У) «Научно-исследовательский институт "Системного и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» («НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.»), НФ – моя СБ НКО(У) «Научный фонд "Системного и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования" им. Прокопенко Н.А.» («НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.») и ВЦ – моя СБ НКО(У) «"Санкт-Петербургский выставочный центр 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."»).

1. (Лок.) (Л) научные газеты (НГ) (4) и научные журналы (НЖ) (4) указанных организаций.
 - 1.1.1. (Л) НГ «Известия ГМО "АКЕН"» (на национальном языке).
 - 1.1.2. (Л) НЖ «Известия ГМО "АКЕН"» (на национальном языке).
 - 1.2.1. (Л) НГ «Известия НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» (на нац. языке).
 - 1.2.2. (Л) НЖ «Известия НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» (на нац. языке).
 - 1.3.1. (Л) НГ «Известия НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» (на нац. языке).
 - 1.3.2. (Л) НЖ «Известия НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» (на нац. языке).
 - 1.4.1. (Л) НГ «Известия "СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» (на нац. языке).
 - 1.4.2. (Л) НЖ «Известия "СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» (на нац. языке).
2. Международные научные журналы (МНЖ) (24) указанных организаций.
 - 2.1.1. МНЖ «Вестник ГМО "АКЕН"» (на нац. языке и на межд. языке).
 - 2.2.1. МНЖ «Вестник НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» (на национальном языке и на международном языке).
 - 2.3.1. МНЖ «Вестник НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» (на нац. языке и на межд. языке).
 - 2.4.1. МНЖ «Вестник "СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» (на национальном языке и на международном языке).
- 2.[1-4].2. МНЖ «Когнитивные науки: *» (* АКЕН – вопросы фунд. и прикл. наук, НИИ – фундаментальные и прикладные научные результаты, НФ – общие вопросы финансирования и ВЦ – общие вопросы выставочного центра) (на национальном языке и на международном языке) (совместно).

- 2.[1-4].3. МНЖ «Технология когнитивного моделирования (ТКМ) для микроскопического системного анализа: *» (* АКЕН – фонд. и прикл. науки, НИИ – фонд. и прикл. научные результаты, НФ – финансирование и достижения и ВЦ – выставки достижений) (на нац. языке и на межд. языке) (совместно).
- 2.[1-4].4. МНЖ «ТКМ для микроск. фин. анализа: *» (на нац. языке и на межд. языке) (совм.).
- 2.[1-4].5. МНЖ «ТКМ для микроск. сл. ан.: *» (на нац. языке и на межд. языке) (совм.).
- 2.[1-4].6. МНЖ «Когнитивная информатика: *» (* АКЕН – фонд. и прикл. направления науки, НИИ – фонд. и прикл. научные рез., НФ – фин. и достижения и ВЦ – выставки дост.) (на национальном языке и на международном языке) (совместно).
3. Рег. (Р) и межд. (М) фонд. научные журналы (НЖ) (52) указанных организаций.
- 3.[1-4].1. (Р)(М)НЖ «Микроскопическое когнитивное моделирование (МКМ) в фонд. научных исследованиях: *» (* АКЕН – научные достижения, НИИ – научн. рез., НФ – фин. и достижения и ВЦ – выставка достижений) («Мат. науки») (мультисекционный – 2 секции, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 3.[1-4].2. (Р)(М)НЖ «МКМ в фонд. научных исследованиях: *» («Физические науки») (мультисекционный – 2 секции, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 3.[1-4].3. (Р)(М)НЖ «МКМ в фонд. научных исследованиях: *» («Нанотехнологии и ИТ») (мультисекционный – 3 секции, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 3.[1-4].4. (Р)(М)НЖ «МКМ в фонд. научных исследованиях: *» («Точные науки») (мультисекционный – 3 секции, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 3.[1-4].5. (Р)(М)НЖ «МКМ в фонд. научных исследованиях: *» («Пром. и хим. науки») (мультисекционный – 2 секции, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 3.[1-4].6. (Р)(М)НЖ «МКМ в фонд. научных исследованиях: *» («Биологические науки») (мультисекционный – 2 секции, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 3.[1-4].7. (Р)(М)НЖ «МКМ в фонд. научных иссл.: *» («Физиол., фонд. медиц. и здравоохран.») (мультисекционный – 2 секции, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 3.[1-4].8. (Р)(М)НЖ «МКМ в фонд. научных исследованиях: *» («Науки о Земле») (мультисекционный – 2 секции, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 3.[1-4].9. (Р)(М)НЖ «МКМ в фонд. научных исследованиях: *» («Общественные науки») (мультисекционный – 2 секции, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 3.[1-4].10. (Р)(М)НЖ «МКМ в фонд. научных иссл.: *» («Глоб. проблемы и межд. отн.») (мультисекционный – 2 секции, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 3.[1-4].11. (Р)(М)НЖ «МКМ в фонд. научных иссл.: *» («Ист.-филологические науки») (мультисекционный – 2 секции, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 3.[1-4].12. (Р)(М)НЖ «МКМ в фонд. научных исследованиях: *» («Спортивные науки») (мультисекционный – 1 секция, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 3.[1-4].13. (Р)(М)НЖ «МКМ в фонд. научных исследованиях: *» («Военные науки») (мультисекционный – 1 секция, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).

4. Рег. (Р) и межд. (М) прикл. научные журналы (НЖ) (36) указанных организаций.
- 4.[1-4].1. (Р)(М)НЖ «МКМ в прикл. научных исследованиях: *» («Естественные науки») (мультисекционный – 8 секций, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 4.[1-4].2. (Р)(М)НЖ «МКМ в прикл. научных иссл.: *» («Прикл. техн. науки и технологии») (мультисекционный – 4 секции, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 4.[1-4].3. (Р)(М)НЖ «МКМ в прикл. научных исследованиях: *» («Геополит. науки и иссл.») (мультисекционный – 2 секции, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 4.[1-4].4. (Р)(М)НЖ «МКМ в прикл. научных иссл.: *» («Уст. развитие общества пост. гос.») (мультисекционный – 1 секция, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 4.[1-4].5. (Р)(М)НЖ «МКМ в прикл. научных исследованиях: *» («Соц.-эконом. и юр. науки») (мультисекционный – 4 секции, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 4.[1-4].6. (Р)(М)НЖ «МКМ в прикл. научных исследованиях: *» («Биол. и мед. науки») (мультисекционный – 2 секции, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 4.[1-4].7. (Р)(М)НЖ «МКМ в прикл. научных иссл.: *» («Гум. науки, искусство и творчество») (мультисекционный – 4 секции, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 4.[1-4].8. (Р)(М)НЖ «МКМ в прикл. научных исследованиях: *» («Физ. культура и спорт») (мультисекционный – 1 секция, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).
- 4.[1-4].9. (Р)(М)НЖ «МКМ в прикл. научных исследованиях: *» («Военные науки») (мультисекционный – 1 секция, рег. печ. и эл. на нац. языке и межд. эл. на межд. языке).

Указанные научные журналы и газеты позволяют пропагандировать основные и производные, фунд. и прикл. научные результаты ТКМ. Рукопись №2 в «Нобелевский комитет» – Ветров А.Н. ТКМ для фин. анализа и аудита орг.: Монография (экономика) и учебник (экономика) (спец. 08.00.10). – Изд. 1 и 2 / А.Н.Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2004, 2007, 2010, «СПбГУ», 2010, «СПбГИЭУ "ИНЖЭКОН"», 2010. – 352 стр.: ил. – Библиогр. 137 назв. – Рус. (Англ. и пр.) + 3 CD-ROM (PCBY/IAS/GAAP): приложения: «Расчет системы аналитических коэффициентов для верт. (23 ноября 2010 г. – том 2 для рец. 608 стр. [сокр.] и [полн.] CD-ROM1 (PCBY), том 5 CD-ROM4 (IAS/GAAP). – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2010, «СПбГУ», 2010), гор. (09 декабря 2010 г. – том 3 для рец. 896 стр. [сокр.] и [полн.] CD-ROM2 (PCBY), том 6 CD-ROM5 (IAS/GAAP). – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГИЭУ "ИНЖЭКОН"», 2010) и тренд. (27 декабря 2010 г. – том 4 для рец. 480 стр. [сокр.] и [полн.] CD-ROM3 (PCBY), том 7 CD-ROM6 (IAS/GAAP). – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГИЭУ "ИНЖЭКОН"», 2010) финансового анализа и аудита на основе ТКМ». – для подтв. моей докт. (акад.) дисс. в форме научной монографии по спец. 08.00.10.

© Ветров Анатолий Николаевич, 2014 г.
Концепция и стратегия информатизации интеграционной среды,
национальные и международные программы
перехода к информационному обществу,
фундаментальные и прикладные области деятельности,
информационные ресурсы, продукты и услуги
постиндустриального общества,
научные журналы и газеты «ГМО "АКЕН"»,
«НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.»,
«НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.»
и «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."»
Сборник научных докладов (и мультимедиа-слайдов)

Редактор

Переводчик

Подписано в печать 31.12.14 г. Формат 60×84 1/16.
Бумага офсетная. Печать офсетная. 0,81 печ. л.
Гарнитура “Times New Roman”. Тираж ____ экз. Заказ 000.

© Ветров А.Н., 2014 г.
РФ, г. Санкт-Петербург, www.vetrovan.spb.ru