

# СПИСОК НАУЧНЫХ РАБОТ

"автора единой технологии" когнитивного моделирования  
для системного, финансового и сложного анализа на микро-уровне  
Ветрова Анатолия Николаевича

(см. научно-образовательный портал – информационный ресурс [www.vetrovan.spb.ru](http://www.vetrovan.spb.ru))

## Учебники

1. Ветров А.Н. Информатика: учебник для студентов и школьников (технические, естественные, гуманитарные, социальные и медицинские науки) / А.Н. Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2005, М.: «ВИНИТИ "РАН"», 2008, М.: «Российское авторское общество» («РАО»), 2008. – 331 с.: ил. – Библиогр. 26 назв. – Рус. – Деп. во «ВИНИТИ "РАН"», 2008, «РАО», 2008.
2. Ветров А.Н. Финансовый анализ (кредитной) организации на основе технологии когнитивного моделирования: учебник для студентов и школьников (экономические, гуманитарные и социальные науки) / 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, «ВИНИТИ "РАН"», 2004, 2007, 2010. – 352 стр. + 6 (9) CD-ROM (РСБУ – Российские стандарты бухгалтерского учета, IAS/GAAP – The int. accounting standards, Межд. стандарты бухгалтерского учета): ил. – Библиогр. 137 (143) назв. – Рус. – Деп. во «ВИНИТИ "РАН"», 2004, «РАО». – приложения (экономические, гуманитарные и социальные науки): «Расчет системы аналитических коэффициентов для вертикального (24<sup>го</sup> июня 2004 г., 01<sup>го</sup> сентября 2007 г. и 23<sup>го</sup> ноября 2010 г. – Т.2 для рец. 608 стр. [сокр.] и [полн.] CD-ROM1 (РСБУ), Т.5 CD-ROM4 (IAS/GAAP), Т.8 CD-ROM7 (финансовая документация). – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2004, 2007, 2010, «СПбГУ», 2010, «ВИНИТИ "РАН"», 2004, 2007, 2010), горизонтального (24<sup>го</sup> июня 2004 г., 01<sup>го</sup> сентября 2007 г. и 09<sup>го</sup> декабря 2010 г. – Т.3 для рец. 896 стр. [сокр.] и [полн.] CD-ROM2 (РСБУ), Т.6 CD-ROM5 (IAS/GAAP), Т.9 CD-ROM8 (финансовая документация). – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2004, 2007, 2010, «СПбГИЭУ "ИНЖЭКОН"», 2010, «ВИНИТИ "РАН"», 2004, 2007, 2010) и трендового (24<sup>го</sup> июня 2004 г., 01<sup>го</sup> сентября 2007 г. и 27<sup>го</sup> декабря 2010 г. – Т.4 для рец. 480 стр. [сокр.] и [полн.] CD-ROM3 (РСБУ), Т.7 CD-ROM6 (IAS/GAAP), Т.10 CD-ROM9 (финансовая документация). – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2004, 2007, 2010, «СПбГИЭУ "ИНЖЭКОН"», 2010, «ВИНИТИ "РАН"», 2004, 2007, 2010) финансового анализа и аудита на основе технологии когнитивного моделирования».

## Учебные пособия и научные монографии (с соавторами)

1. Ветров А.Н. Факторы успеха в образовательной деятельности современного ВУЗа: Тенденции развития информационной среды дистанционного образования: коллективная научная монография (естественные, технические, гуманитарные, социальные и медицинские науки) / А.Н. Ветров, Н.А. Ветров; под ред. чл.-корр. «Международной академии наук Высшей школы» («МАН ВШ») И.Н. Захарова. – СПб.: «Издательство МБИ», 2004. – С.54-65 (13 с. из 148 с.).
2. Ветров А.Н. Факторы успеха в образовательной деятельности современного ВУЗа: Когнитивная модель для адаптивных систем дистанционного обучения: коллективная научная монография (естественные, технические, гуманитарные, социальные и медицинские науки) / А.Н. Ветров, Е.Е. Котова; под ред. чл.-корр. «МАН ВШ» И.Н. Захарова. – СПб.: «Издательство МБИ», 2004. – С.65-78 (14 с. из 148 с.).
3. Ветров А.Н., Зиновьева Н.Н. Программный инструментарий оценки квалификации профессиональных участников рынка ценных бумаг: научная монография (технические и экономические науки) (спец. 05.13.01, 08.00.10) / А.Н. Ветров, Н.Н. Зиновьева; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004. – 160 с.

4. Ветров А.Н., Блинков Р.Ю. Диагностический модуль открытого образовательного портала для задач информационной среды автоматизированного дистанционного обучения: научная монография (технические и физико-математические науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 19.00.02 (19.00.03)) / А.Н. Ветров, Р.Ю. Блинков; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2005. – 160 с.
5. Ветров А.Н., Тасоева Е.Б. Программный инструментарий диагностики уровня конвергентных интеллектуальных способностей когнитивной модели испытуемого для задач информационной среды адаптивного обучения: научная монография (технические и физико-математические науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 19.00.02 (19.00.03)) / А.Н. Ветров, Е.Б. Тасоева; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2005. – 160 с.
6. Ветров А.Н., Федосеева Н.А. Программный инструментарий диагностики уровня дивергентных интеллектуальных способностей когнитивной модели испытуемого для задач информационной среды адаптивного обучения: научная монография (технические и физико-математические науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 19.00.02 (19.00.03)) / А.Н. Ветров, Н.А. Федосеева; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2005. – 160 с.
7. Ветров А.Н. Операционная система "MS Windows 98/Me/2000": методические указания к лабораторным работам (технические, естественные, гуманитарные, социальные и медицинские науки) / О.Ю. Белаш, А.Н. Ветров, Е.Е. Котова; под ред. проф. Н.Н. Кузьмина. – СПб.: Издательство «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2005. – 72 с.
8. Ветров А.Н. Пакет прикладных программ "MS Office 97/2000": текстовый редактор "Word": методические указания к лабораторным работам (технические, естественные, гуманитарные, социальные и медицинские науки) / О.Ю. Белаш, А.Н. Ветров, Е.Е. Котова; под ред. проф. Н.Н. Кузьмина. – СПб.: Издательство «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2005. – 64 с.
9. Ветров А.Н. Пакет прикладных программ "MS Office 97/2000": система электронных таблиц "Excel": методические указания к лабораторным работам (технические, естественные, гуманитарные, социальные и медицинские науки) / О.Ю. Белаш, А.Н. Ветров, Е.Е. Котова; под ред. проф. Н.Н. Кузьмина. – СПб.: Издательство «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2005. – 76 с.
10. Ветров А.Н., Приходько Д.Ю. Программная реализация процедуры диагностики ахроматического и хроматического поля зрения когнитивной модели субъекта обучения для анализа автоматизированной образовательной среды: научная монография (технические и физико-математические науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 19.00.02 (19.00.03)) / А.Н. Ветров, Д.Ю. Приходько; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2008. – 160 с.
11. Ветров А.Н., Шапошников А.В. Программная реализация процедуры диагностики параметров цветоощущения когнитивной модели обучаемого для анализа информационной среды автоматизированного обучения: научная монография (технические и физико-математические науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 19.00.02 (19.00.03)) / А.Н. Ветров, А.В. Шапошников; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2009. – 160 с.
12. Ветров А.Н., Ануфриева О.К. Программная реализация процедуры диагностики когнитивных стилей когнитивной модели обучаемого для анализа информационной среды автоматизированного обучения: научная монография (технические и физико-математические науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 19.00.02 (19.00.03)) / А.Н. Ветров, О.К. Ануфриева; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2009. – 160 с.
13. Ветров А.Н., Карюхина А.П. Программная реализация процедуры диагностики остроты зрения когнитивной модели обучаемого для анализа информационной среды автоматизированного обучения: научная монография (технические и физико-математические науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 19.00.02 (19.00.03)) / А.Н. Ветров, А.П. Карюхина; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2009. – 160 с.
14. Ветров А.Н., Андреева К.А. Программная реализация процедуры электронного деканата для поддержки системного анализа информационно-образовательной среды на основе технологии когнитивного моделирования: научная монография (технические и физико-математические науки) (спец. 05.13.01, 19.00.02 (19.00.03)) / А.Н. Ветров, К.А. Андреева; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2010. – 160 с.
15. Ветров А.Н., Бочарова Л.Н. Программная реализация процедуры электронного лабораторного практикума системы автоматизированного обучения со свойством адаптации на основе блока параметрических когнитивных моделей: научная монография (технические и физико-математические науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 19.00.02 (19.00.03)) / А.Н. Ветров, Л.Н. Бочарова; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2010. – 160 с.

### Учебные пособия и научные монографии (без соавторов)

1. Ветров А.Н. Система управления восьмипозиционным шаговым электрическим приводом: аттестационная работа в форме научной монографии на правах рукописи (технические и физико-математические науки – «Элементы и устройства автоматических систем») ( спец. 01.02.01, 05.13.01 ) / А.Н. Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2002. – 160 с.
2. Ветров А.Н. Действующий демонстрационный прототип экспертной системы обучения: аттестационная работа в форме научной монографии на правах рукописи (технические и физико-математические науки – «Когнитивная информатика») ( спец. 05.13.01, 01.01.09 ) / А.Н. Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2003. – 160 с.
3. Ветров А.Н. Карбоновая жизнь в постиндустриальном обществе и технология когнитивного моделирования: аттестационная работа в форме научной монографии на правах рукописи (гуманитарные науки – «Иностранный (английский) язык») (спец. 10.02.04, 10.02.19, 10.02.20, 10.02.21, 10.02.22) / А.Н. Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2003. – 64 с.
4. Ветров А.Н. Диалектико-материалистический подход в философии науки и техники: научный доклад для научного семинара в форме научной монографии на правах рукописи ( философские науки – «Философия науки» ) (спец. 05.13.01, 08.00.10, 09.00.03, 09.00.08, 09.00.11, 09.00.13) / А.Н. Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2003. – 64 с.
5. Ветров А.Н. Международные стандарты финансовой отчетности: особенности трансформации (финансовой отчетности по РСБУ в финансовую отчетность по МСФО на основе технологии когнитивного моделирования): аттестационная работа в форме научной монографии на правах рукописи (экономические науки – «Финансы, денежное обращение и кредит») (спец. 08.00.10, 08.00.12, 08.00.13, 08.00.14) / А.Н. Ветров; «МБИ». – СПб.: «МБИ», 2004. – 352 с.
6. Ветров А.Н. Особенности системного, финансового и сложного анализа на основе технологии когнитивного моделирования: сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (физико-математические, технические, экономические и медицинские науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», «МБИ», 2003. – 13 с. (+ 5 слайдов); [(не)опубликованные материалы на международную научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)» «МАН ВШ» 12<sup>го</sup>-13<sup>го</sup> марта 2003 г. («МБИ»), (не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Современное образование: содержание, технологии, качество» «МАН ВШ» 23<sup>го</sup> апреля 2003 г. («СПбГЭТУ "ЛЭТИ"»)].
7. Ветров А.Н. Особенности системного, финансового и сложного анализа на основе технологии когнитивного моделирования: сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (физико-математические, технические, экономические и медицинские науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «МБИ», 2004. – 13 с. (+ 23 слайда); [(не)опубликованные материалы на международную научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)» «МАН ВШ» 11<sup>го</sup>-13<sup>го</sup> марта 2004 г. («МБИ»), (не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Управление качеством в современном ВУЗе» «МАН ВШ» 17<sup>го</sup>-18<sup>го</sup> июня 2004 г. («МБИ»)].

8. Ветров А.Н. Особенности системного, финансового и сложного анализа на основе технологии когнитивного моделирования: сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (физико-математические, технические, экономические и медицинские науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «МБИ», 2005. – 9 с. (+ 12 слайдов); [(не)опубликованные материалы на международную научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)» «МАН ВШ» 15<sup>го</sup>-16<sup>го</sup> марта 2005 г. («МБИ»), (не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Управление качеством в современном ВУЗе» «МАН ВШ» 21<sup>го</sup>-22<sup>го</sup> июня 2005 г. («МБИ»)].
9. Ветров А.Н. Особенности системного, финансового и сложного анализа на основе технологии когнитивного моделирования: сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (физико-математические, технические, экономические и медицинские науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», «МБИ», 2006. – 16 с. (+ 74 слайда); [(не)опубликованные материалы на всероссийскую научную конференцию «Управление и информационные технологии» «РАН» 10<sup>го</sup>-12<sup>го</sup> октября 2006 г. («ЦНИИ "Электроприбор"», «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"»), (не)опубликованные материалы на международную конференцию «Проблемы кибернетики и информатики» «НАНА» 24<sup>го</sup>-26<sup>го</sup> октября 2006 г. («НАНА»)].
10. Ветров А.Н. Особенности развития теории информации и информационных технологий на пороге XXI<sup>го</sup> века: аттестационная работа в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки – «Философия науки») (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) «К 60<sup>ти</sup>-летию "Победы в ВОВ 1941-1945 г."» / А.Н. Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, М.: «"ВИНИТИ" "РАН"», 2004, М.: «РАО», 2007. – 141 с.: ил. – Библиогр. 16 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2004, «РАО», 2007.
11. Ветров А.Н. Среда автоматизированного обучения со свойствами адаптации на основе когнитивных моделей: аттестационная работа в форме научной монографии на правах рукописи (технические, физико-математические и медицинские науки) (спец. 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03)) / А.Н. Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2005, М.: «"ВИНИТИ" "РАН"», 2005, М.: «РАО», 2007. – 256 с.: ил. – Библиогр. 68 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2005, «РАО», 2007.
12. Ветров А.Н. Средства автоматизации системного анализа информационно-образовательной среды на основе технологии когнитивного моделирования: сборник научных статей в форме научной монографии на правах рукописи (физико-математические и технические науки) (спец. 05.13.01, 19.00.02 (19.00.03)) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», «МБИ», 2005, 2006, 2007. – 71 с.: ил. – Библиогр. 57 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», «РАО».

13. Ветров А.Н. Особенности системного, финансового и сложного анализа на основе технологии когнитивного моделирования: сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (физико-математические, технические, экономические и медицинские науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», «МБИ», 2007, 2008. – 22 с. (+ 79 слайдов); [(не)опубликованные материалы на международную научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)» «МАН ВШ» 13<sup>го</sup>-14<sup>го</sup> марта 2007 г. и 13<sup>го</sup>-14<sup>го</sup> марта 2008 г. («МБИ»), (не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Современное образование: содержание, технологии, качество» «МАН ВШ» 19<sup>го</sup> апреля 2007 г. («СПбГЭТУ "ЛЭТИ"»), (не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Управление качеством в современном ВУЗе» «МАН ВШ» 21<sup>го</sup>-22<sup>го</sup> июня 2007 г. («МБИ»)].
14. Ветров А.Н. Средства автоматизации системного анализа информационно-образовательной среды на основе технологии когнитивного моделирования: сборник научных статей в форме научной монографии на правах рукописи (физико-математические и технические науки) (спец. 05.13.01, 19.00.02 (19.00.03)) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», «МБИ», 2008. – 59 с.: ил. – Библиогр. 33 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», «РАО».
15. Ветров А.Н. Особенности системного, финансового и сложного анализа на основе технологии когнитивного моделирования: сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (физико-математические, технические, экономические и медицинские науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», «МБИ», 2009. – 17 с. (+ 163 слайда); [(не)опубликованные материалы на международную научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)» «МАН ВШ» 11<sup>го</sup>-13<sup>го</sup> марта 2009 г. («МБИ»), (не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Современное образование: содержание, технологии, качество» «МАН ВШ» 22<sup>го</sup> апреля 2009 г. («СПбГЭТУ "ЛЭТИ"»), (не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Управление качеством в современном ВУЗе» «МАН ВШ» 18<sup>го</sup>-19<sup>го</sup> июня 2009 г. («МБИ»)].
16. Ветров А.Н. Средства автоматизации системного и финансового анализа информационно-образовательных сред и (кредитных) организаций на основе технологии когнитивного моделирования: сборник научных статей в форме научной монографии на правах рукописи (физико-математические, технические и экономические науки) (спец. 05.13.01, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», «МБИ», 2009. – 101 с.: ил. – Библиогр. 56 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», «РАО».
17. Ветров А.Н. Особенности системного, финансового и сложного анализа на основе технологии когнитивного моделирования: сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (физико-математические, технические, экономические и медицинские науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», «МБИ», 2010. – 16 с. (+ 82 слайда); [(не)опубликованные материалы на международную научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)» «МАН ВШ» 16<sup>го</sup>-17<sup>го</sup> марта 2010 г. («МБИ»), (не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Современное образование: содержание, технологии, качество» «МАН ВШ» 21<sup>го</sup>-22<sup>го</sup> апреля 2010 г. («СПбГЭТУ "ЛЭТИ"»), (не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Управление качеством в современном ВУЗе» «МАН ВШ» 16<sup>го</sup>-19<sup>го</sup> июня 2010 г. («МБИ»)].

18. Ветров А.Н. Технология когнитивного моделирования для финансового анализа и аудита организации: научная монография на правах рукописи (экономические науки) (спец. 08.00.10, 08.00.12, 08.00.13, 08.00.14) / 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, М.: «"ВИНИТИ" "РАН"», 2004, 2007, 2010. – 352 с.: ил. – Библиогр. 137 (143) назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2004, «РАО» + 6 (9) CD-ROM (РСБУ – Российские стандарты бухгалтерского учета, IAS/GAAP – The int. accounting standards, Межд. стандарты бухгалтерского учета): приложения (экономические науки) (спец. 08.00.10, 08.00.12, 08.00.13, 08.00.14): «Расчет системы аналитических коэффициентов для вертикального (24<sup>го</sup> июня 2004 г., 01<sup>го</sup> сентября 2007 г. и 23<sup>го</sup> ноября 2010 г. – Т.2 для рец. 608 стр. [сокр.] и [полн.] CD-ROM1 (РСБУ), Т.5 CD-ROM4 (IAS/GAAP), Т.8 CD-ROM7 (финансовая документация). – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2004, 2007, 2010, «СПбГУ», 2010, «"ВИНИТИ" "РАН"», 2004, 2007, 2010), горизонтального (24<sup>го</sup> июня 2004 г., 01<sup>го</sup> сентября 2007 г. и 09<sup>го</sup> декабря 2010 г. – Т.3 для рец. 896 стр. [сокр.] и [полн.] CD-ROM2 (РСБУ), Т.6 CD-ROM5 (IAS/GAAP), Т.9 CD-ROM8 (финансовая документация). – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2004, 2007, 2010, «СПбГИЭУ "ИНЖЭКОН"», 2010, «"ВИНИТИ" "РАН"», 2004, 2007, 2010) и трендового (24<sup>го</sup> июня 2004 г., 01<sup>го</sup> сентября 2007 г. и 27<sup>го</sup> декабря 2010 г. – Т.4 для рец. 480 стр. [сокр.] и [полн.] CD-ROM3 (РСБУ), Т.7 CD-ROM6 (IAS/GAAP), Т.10 CD-ROM9 (финансовая документация). – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2004, 2007, 2010, «СПбГИЭУ "ИНЖЭКОН"», 2010, «"ВИНИТИ" "РАН"», 2004, 2007, 2010) финансовый анализ и аудит на основе технологии когнитивного моделирования».
19. Ветров А.Н. Расчет системы аналитических коэффициентов для вертикального финансового анализа и аудита на основе технологии когнитивного моделирования (РСБУ): научная монография (экономические науки) (спец. 08.00.10, 08.00.12, 08.00.13, 08.00.14) / А.Н. Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2004, 2007, 2010, «СПбГУ», 2010, «"ВИНИТИ" "РАН"», 2004, 2007, 2010 (24<sup>го</sup> июня 2004 г., 01<sup>го</sup> сентября 2007 г. и 23<sup>го</sup> ноября 2010 г. – Т.2 для рец. 608 стр. [сокр.] и [полн.] CD-ROM1 (РСБУ)), (тиражирование, CD-ROM1): ил. – Библиогр. 137 (143) назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2007, «РАО».
20. Ветров А.Н. Расчет системы аналитических коэффициентов для горизонтального финансового анализа и аудита на основе технологии когнитивного моделирования (РСБУ): научная монография (экономические науки) (спец. 08.00.10, 08.00.12, 08.00.13, 08.00.14) / А.Н. Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2004, 2007, 2010, «СПбГИЭУ "ИНЖЭКОН"», 2010, «"ВИНИТИ" "РАН"», 2004, 2007, 2010 (24<sup>го</sup> июня 2004 г., 01<sup>го</sup> сентября 2007 г. и 09<sup>го</sup> декабря 2010 г. – Т.3 для рец. 896 стр. [сокр.] и [полн.] CD-ROM2 (РСБУ)), (тиражирование, CD-ROM2): ил. – Библиогр. 137 (143) назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2007, «РАО».
21. Ветров А.Н. Расчет системы аналитических коэффициентов для трендового финансового анализа и аудита на основе технологии когнитивного моделирования (РСБУ): научная монография (экономические науки) (спец. 08.00.10, 08.00.12, 08.00.13, 08.00.14) / А.Н. Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2004, 2007, 2010, «СПбГИЭУ "ИНЖЭКОН"», 2010, «"ВИНИТИ" "РАН"», 2004, 2007, 2010 (24<sup>го</sup> июня 2004 г., 01<sup>го</sup> сентября 2007 г. и 27<sup>го</sup> декабря 2010 г. – Т.4 для рец. 480 стр. [сокр.] и [полн.] CD-ROM3 (РСБУ)), (тиражирование, CD-ROM3): ил. – Библиогр. 137 (143) назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2007, «РАО».

22. Ветров А.Н. Расчет системы аналитических коэффициентов для вертикального финансового анализа и аудита на основе технологии когнитивного моделирования (IAS/GAAP): научная монография (экономические науки) (спец. 08.00.10, 08.00.12, 08.00.13, 08.00.14) / А.Н. Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2004, 2007, 2010, «СПбГУ», 2010, «"ВИНИТИ" "РАН"», 2004, 2007, 2010 (24<sup>го</sup> июня 2004 г., 01<sup>го</sup> сентября 2007 г. и 23<sup>го</sup> ноября 2010 г. – для рец. 608 стр. [сокр.] и [полн.] Т.5 CD-ROM4 (IAS/GAAP)), (тиражирование, CD-ROM4): ил. – Библиогр. 137 (143) назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2007, «РАО».
23. Ветров А.Н. Расчет системы аналитических коэффициентов для горизонтального финансового анализа и аудита на основе технологии когнитивного моделирования (IAS/GAAP): научная монография (экономические науки) (спец. 08.00.10, 08.00.12, 08.00.13, 08.00.14) / А.Н. Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2004, 2007, 2010, «СПбГИЭУ "ИНЖЭКОН"», 2010, «"ВИНИТИ" "РАН"», 2004, 2007, 2010 (24<sup>го</sup> июня 2004 г., 01<sup>го</sup> сентября 2007 г. и 09<sup>го</sup> декабря 2010 г. – для рец. 896 стр. [сокр.] и [полн.] Т.6 CD-ROM5 (IAS/GAAP)), (тиражирование, CD-ROM5): ил. – Библиогр. 137 (143) назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2007, «РАО».
24. Ветров А.Н. Расчет системы аналитических коэффициентов для трендового финансового анализа и аудита на основе технологии когнитивного моделирования (IAS/GAAP): научная монография (экономические науки) (спец. 08.00.10, 08.00.12, 08.00.13, 08.00.14) / А.Н. Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2004, 2007, 2010, «СПбГИЭУ "ИНЖЭКОН"», 2010, «"ВИНИТИ" "РАН"», 2004, 2007, 2010 (24<sup>го</sup> июня 2004 г., 01<sup>го</sup> сентября 2007 г. и 27<sup>го</sup> декабря 2010 г. – для рец. 480 стр. [сокр.] и [полн.] Т.7 CD-ROM6 (IAS/GAAP)), (тиражирование, CD-ROM6): ил. – Библиогр. 137 (143) назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2007, «РАО».
25. Ветров А.Н. Расчет системы аналитических коэффициентов для вертикального, горизонтального и трендового финансового анализа и аудита на основе технологии когнитивного моделирования (финансовая документация): научная монография (экономические науки) (спец. 08.00.10, 08.00.12, 08.00.13, 08.00.14) / А.Н. Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2004, 2007, 2010, «СПбГУ», 2010, «"ВИНИТИ" "РАН"», 2004, 2007, 2010 (24<sup>го</sup> июня 2004 г., 01<sup>го</sup> сентября 2007 г. и 23<sup>го</sup> ноября 2010 г. – для рец. 207 стр. [сокр.] и [полн.] Т.8 CD-ROM4 (IAS/GAAP)), (тиражирование, CD-ROM7): ил. – Библиогр. 0 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2007, «РАО».
26. Ветров А.Н. Расчет системы аналитических коэффициентов для вертикального, горизонтального и трендового финансового анализа и аудита на основе технологии когнитивного моделирования (финансовая документация): научная монография (экономические науки) (спец. 08.00.10, 08.00.12, 08.00.13, 08.00.14) / А.Н. Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2004, 2007, 2010, «СПбГИЭУ "ИНЖЭКОН"», 2010, «"ВИНИТИ" "РАН"», 2004, 2007, 2010 (24<sup>го</sup> июня 2004 г., 01<sup>го</sup> сентября 2007 г. и 09<sup>го</sup> декабря 2010 г. – для рец. 193 стр. [сокр.] и [полн.] Т.9 CD-ROM5 (IAS/GAAP)), (тиражирование, CD-ROM8): ил. – Библиогр. 0 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2007, «РАО».
27. Ветров А.Н. Расчет системы аналитических коэффициентов для вертикального, горизонтального и трендового финансового анализа и аудита на основе технологии когнитивного моделирования (финансовая документация): научная монография (экономические науки) (спец. 08.00.10, 08.00.12, 08.00.13, 08.00.14) / А.Н. Ветров; «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"». – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2004, 2007, 2010, «МБИ», 2004, 2007, 2010, «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», 2004, 2007, 2010, «СПбГИЭУ "ИНЖЭКОН"», 2010, «"ВИНИТИ" "РАН"», 2004, 2007, 2010 (24<sup>го</sup> июня 2004 г., 01<sup>го</sup> сентября 2007 г. и 27<sup>го</sup> декабря 2010 г. – для рец. 208 стр. [сокр.] и [полн.] Т.10 CD-ROM6 (IAS/GAAP)), (тиражирование, CD-ROM9): ил. – Библиогр. 0 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2007, «РАО».

28. Ветров А.Н. Особенности системного, финансового и сложного анализа на основе технологии когнитивного моделирования: сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (физико-математические, технические, экономические и медицинские науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», «МБИ», 2011. – 21 с. (+ 185 слайдов); [(не)опубликованные материалы на международную научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)» «МАН ВШ» 01<sup>го</sup> апреля 2011 г. («МБИ»), (не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Современное образование: содержание, технологии, качество» «МАН ВШ» 20<sup>го</sup> апреля 2011 г. («СПбГЭТУ "ЛЭТИ"»), (не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Управление качеством в современном ВУЗе» «МАН ВШ» 16<sup>го</sup>-19<sup>го</sup> июня 2011 г. («МБИ»)].
29. Ветров А.Н. Особенности системного, финансового и сложного анализа на основе технологии когнитивного моделирования: сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (физико-математические, технические, экономические и медицинские науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», «МБИ», 2012. – 26 с. (+ 107 слайдов); [(не)опубликованные материалы на международную научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)» «МАН ВШ» 16<sup>го</sup> марта 2012 г. («МБИ»), (не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Современное образование: содержание, технологии, качество» «МАН ВШ» 18<sup>го</sup> апреля 2012 г. («СПбГЭТУ "ЛЭТИ"»), (не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Управление качеством в современном ВУЗе» «МАН ВШ» 30<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2012 г. («МБИ»)].
30. Ветров А.Н. «ГМО "Академия когнитивных естественных наук"» и «НИИ "Системного и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.», их подразделения фундаментальных и прикладных научных исследований (на микроскопическом уровне), а также их локальные и международные научные журналы и газеты: сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «МБИ», 2013. – 17 с. (+ 87 слайдов); [(не)опубликованные материалы на международную научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)» «МАН ВШ» 22<sup>го</sup> марта 2013 г. («МБИ»)].
31. Ветров А.Н. Топология и концепция организации интеграционной среды «ГМО "АКЕН"»: сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2013. – 8 с. (+ 78 слайдов); [(не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Современное образование: содержание, технологии, качество» «МАН ВШ» 24<sup>го</sup> апреля 2013 г. («СПбГЭТУ "ЛЭТИ"»)].



32. Ветров А.Н. «Государственная международная организация "Академия когнитивных естественных наук"», ее подразделения фундаментальных и прикладных научных исследований (на микроскопическом уровне), а также ее локальные и международные научные журналы и газеты: сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «МБИ», 2013. – 14 с. (+ 87 слайдов); [(не)опубликованные материалы на международную научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)» «МАН ВШ» 22<sup>го</sup> марта 2013 г. («МБИ»)].
33. Ветров А.Н. «Научно-исследовательский институт "Системного и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.», его подразделения фундаментальных и прикладных научных исследований (на микроскопическом уровне), а также его локальные и международные научные журналы и газеты: сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «МБИ», 2013. – 14 с. (+ 87 слайдов); [(не)опубликованные материалы на международную научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)» «МАН ВШ» 22<sup>го</sup> марта 2013 г. («МБИ»)].
34. Ветров А.Н. «Научный фонд "Системного и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования" им. Прокопенко Н.А.», его подразделения финансирования фундаментальных и прикладных научных исследований (на микроскопическом уровне), а также его локальные и международные научные журналы и газеты: сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «МБИ», 2013. – 16 с. (+ 84 слайда); [(не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Управление качеством в современном ВУЗе» «МАН ВШ» 30<sup>го</sup> октября 2013 г. («МБИ»)].
35. Ветров А.Н. Интеграционная среда, подразделения (финансирования) фундаментальных и прикладных научных исследований (на микроскопическом уровне), локальные и международные научные журналы и газеты «ГМО "АКЕН"», «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» и «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» : сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», «МБИ», 2013. – 33 с. (+ 249 слайда); [(не)опубликованные материалы на международную научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)» «МАН ВШ» 22<sup>го</sup> марта 2013 г. («МБИ»)], [(не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Современное образование: содержание, технологии, качество» «МАН ВШ» 24<sup>го</sup> апреля 2013 г. («СПбГЭТУ "ЛЭТИ"»)], [(не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Управление качеством в современном ВУЗе» «МАН ВШ» 30<sup>го</sup> октября 2013 г. («МБИ»)].

36. Ветров А.Н. «Санкт-Петербургский выставочный центр им. Брежнева Л.И.» на «Выставке достижений науки и технологии им. Собчака А.А.» его подразделения выставок (финансирования) фундаментальных и прикладных научных исследований (на микроскопическом уровне), а также его локальные и международные научные журналы и газеты: сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «МБИ», 2014. – 16 с. (+ 84 слайда); [(не)опубликованные материалы на международную научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)» «МАН ВШ» 22<sup>го</sup> марта 2014 г. («МБИ»)].
37. Ветров А.Н. Интеграционная среда, подразделения (выставок) (финансирования) фундаментальных и прикладных научных исследований (на микроскопическом уровне), локальные и международные 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-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «СПБГЭТУ "ЛЭТИ"», «МБИ», 2013, 2014. – 45 с. (+ 333 слайда); [(не)опубликованные материалы на международную научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)» «МАН ВШ» 22<sup>го</sup> марта 2013 г. и 22<sup>го</sup> марта 2014 г. («МБИ»)], [(не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Современное образование: содержание, технологии, качество» «МАН ВШ» 24<sup>го</sup> апреля 2013 г. («СПБГЭТУ "ЛЭТИ"»)], [(не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Управление качеством в современном ВУЗе» «МАН ВШ» 30<sup>го</sup> октября 2013 г. («МБИ»)].
38. Ветров А.Н. Особенности топологии организации и реализации инновационной интеграционной среды «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-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «СПБГЭТУ "ЛЭТИ"», 2014. – 8 с. (+ 86 слайдов); [(не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Современное образование: содержание, технологии, качество» «МАН ВШ» 23<sup>го</sup> апреля 2014 г. («СПБГЭТУ "ЛЭТИ"»)].
39. 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-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «МБИ», 2014. – 13 с. (+ 133 слайда); [(не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Управление качеством в современном ВУЗе» «МАН ВШ» 23<sup>го</sup> октября 2014 г. («МБИ»)].

40. Ветров А.Н. Особенности изменений плана счетов бухгалтерского учета кредитных организаций согласно Положению (инструкции) «О правилах ведения бухгалтерского учета в кредитных организациях, расположенных на территории РФ» «ЦБ РФ» от 05.12.2002 г. № 205-П, 26.03.2007 г. № 302-П и 16.07.2012 г. № 385-П (с изм. и доп.): Гл. А-Д: сборник научных докладов и мультимедиа-презентаций (слайдов) в форме научной монографии на правах рукописи (экономические науки) (спец. 08.00.10, 08.00.12, 08.00.13, 08.00.14) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», «МБИ», 2014. – 9 с. (+ 65 стр. схемы) (+148 слайдов); [(не)опубликованные материалы на международную научно-методическую конференцию «Управление качеством в современном ВУЗе» «МАН ВШ» 23<sup>го</sup> октября 2014 г. («МБИ»)].
41. Ветров А.Н. История и философия техники и информатики: аттестационная работа в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки – «История и философия науки») (спец. 07.00.10, 09.00.08) «К 70<sup>му</sup>-летию "ЮНЕСКО"» / А.Н. Ветров; «МБИ». – СПб.: «МБИ», 2015, М.: «"ВИНИТИ" "РАН"», 2015. – 36 с.: ил. – Библиогр. 40 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"».
42. Ветров А.Н. Отделения фундаментальных научных исследований «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"»: сборник научных докладов в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 43 с.; [(не)опубликованные материалы на межд. научную конференцию по фонд. наукам «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход» 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2015 г. («ГМО "АКЕН"»)].
43. Ветров А.Н. Направления прикладных научных исследований «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"»: сборник научных докладов в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 49 с.; [(не)опубликованные материалы на межд. научную конференцию по прикл. наукам «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход» 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2015 г. («ГМО "АКЕН"»)].
44. Ветров А.Н. Отделения фундаментальных научных исследований «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.»: сборник научных докладов в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 43 с.; [(не)опубликованные материалы на межд. научную конференцию по фонд. наукам «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход» 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2016 г. («ГМО "АКЕН"»)].
45. Ветров А.Н. Направления прикладных научных исследований «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.»: сборник научных докладов в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 49 с.; [(не)опубликованные материалы на межд. научную конференцию по прикл. наукам «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход» 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2016 г. («ГМО "АКЕН"»)].

46. Ветров А.Н. Отделения фундаментальных научных исследований «НФ "СФАТКМ" им. Прокопенко Н.А.» : сборник научных докладов в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 43 с.; [(не)опубликованные материалы на межд. научную конференцию по фундамент. наукам «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход» 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2017 г. («ГМО "АКЕН"»)].
47. Ветров А.Н. Направления прикладных научных исследований «НФ "СФАТКМ" им. Прокопенко Н.А.» : сборник научных докладов в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 49 с.; [(не)опубликованные материалы на межд. научную конференцию по прикл. наукам «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход» 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2017 г. («ГМО "АКЕН"»)].
48. Ветров А.Н. Отделения фундаментальных научных исследований «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» : сборник научных докладов в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 43 с.; [(не)опубликованные материалы на межд. научную конференцию по фундамент. наукам «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход» 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2018 г. («ГМО "АКЕН"»)].
49. Ветров А.Н. Направления прикладных научных исследований «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» : сборник научных докладов в форме научной монографии на правах рукописи (философские науки (естественные, технические, экономические, гуманитарные, социальные, медицинские, спортивные и военные науки)) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10) / А.Н. Ветров; «ГМО "АКЕН"». – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 49 с.; [(не)опубликованные материалы на межд. научную конференцию по прикл. наукам «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход» 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2018 г. («ГМО "АКЕН"»)].

#### Отчеты по научно-исследовательской работе

1. Ветров А.Н. Отчет по индивидуальной инициативной НИР «Исследование среды автоматизированного обучения со свойствами адаптации на основе когнитивных моделей» за 2003-2005 г., проведенной в процессе написания моих диссертаций: отчет по НИР (физико-математические, технические, гуманитарные, социальные и медицинские науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03)), СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», «МБИ», «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», М.: «ВНИИЦ "РАН"», 2005 (2006). – 451 с.
2. Ветров А.Н. Приложение к отчету по индивидуальной инициативной НИР «Исследование среды автоматизированного обучения со свойствами адаптации на основе когнитивных моделей» за 2003-2005 г., проведенной в процессе написания моих диссертаций: приложение к отчету по НИР (физико-математические, технические, гуманитарные, социальные и медицинские науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03)), СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», «МБИ», «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», М.: «ВНИИЦ "РАН"», 2005 (2006). – 654 с.
3. Ветров А.Н. Отчет по индивидуальной инициативной НИР «Исследование информационной среды автоматизированного обучения со свойствами адаптации на основе когнитивных моделей и финансовый анализ организации посредством технологии когнитивного моделирования» за 2006-2008 г., проведенной в процессе написания моих диссертаций: отчет по НИР (физико-математические, технические, экономические, гуманитарные, социальные и медицинские науки) (спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.02 (19.00.03), 08.00.10), СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», «МБИ», «СПбГУЭФ "ФИНЭК"», М.: «ВНИИЦ "РАН"», 2008 (2009). – 716 с.

## Научные статьи

(в научных журналах, рекомендованных «ВАК РФ»)

1. Ветров А.Н. Подход к синтезу информационно-образовательной среды адаптивного дистанционного обучения с использованием методов и технологий когнитивного моделирования / А.Н. Ветров // «Известия "МАН ВШ"» («Украинское отделение»), №1, 2005. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2005, Киев: «МАН ВШ», 2005. – 21 с. (С.102-121).
2. Ветров А.Н. Подход к синтезу информационно-образовательной среды адаптивного (дистанционного) обучения с использованием методов и технологий когнитивного моделирования / А.Н. Ветров, Е.Е. Котова, Н.Н. Кузьмин // «Известия "Волгоградского государственного технического университета"», №8, 2006. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2005, Волгоград: «ВГТУ», 2006. – 9 с. (С.194-196).
3. Ветров А.Н. Информационная среда автоматизированного обучения на основе когнитивных моделей / А.Н. Ветров, Е.Е. Котова, Н.Н. Кузьмин // «Известия "МАН ВШ"» («Московское отделение»), №3 (37), 2006. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2006, М.: «МАН ВШ», 2006. – 15 с. (С.100-112).
4. Ветров А.Н. Адаптивная информационно-образовательная среда автоматизированного (дистанционного) обучения на основе параметрических когнитивных моделей / А.Н. Ветров, Е.Е. Котова, Н.Н. Кузьмин // «Известия "СПбГЭТУ "ЛЭТИ"»», №1, 2006. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2006. – 14 с. (С.101-111).
5. Ветров А.Н. Реализация адаптивного обучения в автоматизированной образовательной среде на основе когнитивных моделей / А.Н. Ветров // «Известия "СПбГЭТУ "ЛЭТИ"»», №1, 2007. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2007. – 8 с. (С.10-16).
6. Ветров А.Н. Технология когнитивного моделирования в автоматизированной образовательной среде / А.Н. Ветров // «Вестник "РУДН"», №4, 2008. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2006, М.: «РУДН», 2008 (Библиогр. 13 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2008). – 18 с. (С.26-42).
7. Ветров А.Н. Особенности реализации информационно-образовательных сред автоматизированного обучения / А.Н. Ветров // «Автоматизация и современные технологии», №8, 2008. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2007, М.: «Машиностроение», 2008 (Библиогр. 8 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2008). – 15 с. (С.16-25).
8. Ветров А.Н. Электронный учебник на основе процессора адаптивной репрезентации информационных фрагментов в автоматизированной образовательной среде / А.Н. Ветров // «Вестник компьютерных и информационных технологий», №11, 2008. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2007, М.: «Машиностроение», 2008 (Библиогр. 12 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2008). – 22 с. (С.38-50).
9. Ветров А.Н. Программный комплекс для задач исследования адаптивной среды автоматизированного обучения на основе когнитивных моделей / А.Н. Ветров // «Автоматизация и современные технологии», №10, 2010. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2009, М.: «Машиностроение», 2010 (Библиогр. 12 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2009). – 19 с. (С.20-33).
10. Ветров А.Н. Прикладной диагностический модуль для диагностики параметров когнитивной модели субъекта обучения в адаптивной среде / А.Н. Ветров // «Вестник "Дагестанского государственного технического университета"», №1 (44), 2017. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2009, Махачкала: «ДГТУ», 2017 (Библиогр. 12 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2009). – 25 с. (С.70-85).
11. Ветров А.Н. Основной диагностический модуль в системе автоматизированного обучения со свойствами адаптации (на основе блока параметрических когнитивных моделей) / А.Н. Ветров // «Автоматизация процессов управления», №1, 2016. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2009, Ульяновск: «ФГУП НПО "Марс"», 2016 (Библиогр. 12 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2010). – 18 с. (С.47-58).
12. Ветров А.Н. Блок параметрических когнитивных моделей для анализа эффективности обмена информацией в адаптивной среде автоматизированного обучения / А.Н. Ветров // «Вестник "Дагестанского государственного технического университета"», №3 (44), 2017. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2009, Махачкала: «ДГТУ», 2017 (Библиогр. 10 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2010). – 23 с. (С.112-125).
13. Ветров А.Н. Технология когнитивного моделирования для финансового анализа финансово-хозяйственной деятельности организации / А.Н. Ветров // «Вестник "Дагестанского государственного технического университета"», №4 (45), 2018. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2009, Махачкала: «ДГТУ», 2018 (Библиогр. 10 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"», 2010). – 23 с.
14. Ветров А.Н. Когнитивный подход как основа анализа сложных объектов исследования (Появление когнитивного подхода, основы системного и финансового анализа сложных объектов исследования) / А.Н. Ветров // «Вестник "Дагестанского государственного технического университета"», №1 (45), 2018. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015, Махачкала: «ДГТУ», 2018 (Библиогр. 30 назв. – Рус. – Деп. во «"ВИНИТИ" "РАН"»). – 17 с. (С.113-128).

**Научные доклады на конгрессах, конференциях, симпозиумах,  
семинарах, выставках и олимпиадах**

1. Ветров А.Н. Влияние развития информационных и коммуникационных технологий на общество и образование / А.Н. Ветров, Н.А. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Современные технологии обучения»: материалы «X<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 12<sup>го</sup>-13<sup>го</sup> марта 2003 г. – СПб.: «МБИ», 2003. – Т.2. – С.13-15.
2. Ветров А.Н. Концепция разработки интеллектуальных обучающих систем на основе технологии быстрого прототипирования / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «X<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 12<sup>го</sup>-13<sup>го</sup> марта 2003 г. – СПб.: «МБИ», 2003. – Т.2. – С.15-17.
3. Ветров А.Н. Действующий демонстрационный прототип экспертной системы обучения как педагогическое программно-диагностирующее средство / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «X<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 12<sup>го</sup>-13<sup>го</sup> марта 2003 г. – СПб.: «МБИ», 2003. – Т.2. – С.18-20.
4. Ветров А.Н. Применение систем искусственного интеллекта в проблемном обучении: на примере программно-диагностирующего модуля экспертной обучающей системы / А.Н. Ветров, Е.Е. Котова // «Современные технологии обучения», секция «Технологии обучения»: материалы «IX<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 23<sup>го</sup> апреля 2003 г. – СПб.: «СПбГЭТУ “ЛЭТИ”», 2003. – Т.2. – С.16-18.
5. Ветров А.Н. Когнитивная модель пользователя как средство коммуникативного взаимодействия с системой дистанционного обучения / А.Н. Ветров, Е.Е. Котова // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 11<sup>го</sup>-13<sup>го</sup> марта 2004 г. – СПб.: «МБИ», 2004. – С.33-35.
6. Ветров А.Н. Основы технологии построения параметрических когнитивных моделей для задач среды дистанционного обучения / А.Н. Ветров, Е.Е. Котова // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 11<sup>го</sup>-13<sup>го</sup> марта 2004 г. – СПб.: «МБИ», 2004. – С.35-36.
7. Ветров А.Н. Особенности обеспечения информационной безопасности на уровне приложений в среде WWW с использованием PHP / А.Н. Ветров, Н.А. Ветров, Е.Е. Котова // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Математические методы и информационные технологии в экономике»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 11<sup>го</sup>-13<sup>го</sup> марта 2004 г. – СПб.: «МБИ», 2004. – С.265-269.
8. Ветров А.Н. Особенности профессиональной деятельности личности в условиях глобализации информационной среды / А.Н. Ветров, Е.Е. Котова // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Гуманитарные и социальные знания и их роль в экономике и образовании»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 11<sup>го</sup>-13<sup>го</sup> марта 2004 г. – СПб.: «МБИ», 2004. – С.306-308.
9. Ветров А.Н. Применение экспертных обучающих систем для автоматизации контроля уровня знаний по предметным областям / А.Н. Ветров, Н.А. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Управление качеством в ВУЗе»: материалы «X<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 17<sup>го</sup>-18<sup>го</sup> июня 2004 г. – СПб.: «МБИ», 2004. – Т.2. – С.19-23.
10. Ветров А.Н. Особенности применения экспертных обучающих систем для автоматизированной оценки квалификации профессиональных участников рынка ценных бумаг / А.Н. Ветров, Е.Е. Котова // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Управление качеством в ВУЗе»: материалы «X<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 17<sup>го</sup>-18<sup>го</sup> июня 2004 г. – СПб.: «МБИ», 2004. – Т.2. – С.23-26.

11. Ветров А.Н. Особенности структуры информационной среды адаптивных систем дистанционного обучения / А.Н. Ветров, Н.А. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Инновационные технологии образования»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 15<sup>го</sup>-16<sup>го</sup> марта 2005 г. – СПб.: «МБИ», 2005. – Т.1. – С.45-46.
12. Ветров А.Н. Структура когнитивной модели для поддержки информационной среды адаптивного обучения / А.Н. Ветров, Е.Е. Котова // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Инновационные технологии образования»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 15<sup>го</sup>-16<sup>го</sup> марта 2005 г. – СПб.: «МБИ», 2005. – Т.1. – С.47-48.
13. Ветров А.Н. Исследование конвергентных и дивергентных интеллектуальных способностей когнитивной модели испытуемого для задач информационной среды адаптивного обучения / А.Н. Ветров, Е.Е. Котова // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Инновационные технологии образования»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 15<sup>го</sup>-16<sup>го</sup> марта 2005 г. – СПб.: «МБИ», 2005. – Т.1. – С.49-50.
14. Ветров А.Н. Применение интеллектуальных обучающих систем (для автоматизированной оценки уровня остаточных знаний по предметам изучения и диагностики конвергентных и дивергентных интеллектуальных способностей когнитивной модели субъектов информационной среды адаптированного автоматизированного обучения) / А.Н. Ветров, Н.А. Ветров, Е.Е. Котова // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Мониторинг и поддержка системы управления качеством»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 21<sup>го</sup>-22<sup>го</sup> июня 2005 г. – СПб.: «МБИ», 2005. – С.80-84.
15. Ветров А.Н. Адаптивная информационная среда автоматизированного обучения на основе когнитивных моделей / А.Н. Ветров, Е.Е. Котова, Н.Н. Кузьмин // «Управление и информационные технологии», секция «Информационные технологии управления и моделирования»: материалы «4<sup>ой</sup> Всероссийской научной конференции» («РАН»), РФ, г. Санкт-Петербург, 10<sup>го</sup>-12<sup>го</sup> октября 2006 г. – СПб.: «ЦНИИ "Электроприбор"», «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2006. – С.170-175.
16. Ветров А.Н. Когнитивное моделирование для анализа информационно-образовательной среды / А.Н. Ветров, Е.Е. Котова, Н.Н. Кузьмин // «Управление и информационные технологии», секция «Информационные технологии управления и моделирования»: материалы «4<sup>ой</sup> Всероссийской научной конференции» («РАН»), РФ, г. Санкт-Петербург, 10<sup>го</sup>-12<sup>го</sup> октября 2006 г. – СПб.: «ЦНИИ "Электроприбор"», «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2006. – С.176-181.
17. Ветров А.Н. Информационная среда автоматизированного обучения со свойствами адаптации на основе когнитивных моделей / А.Н. Ветров, Е.Е. Котова, Н.Н. Кузьмин // «Проблемы кибернетики и информатики», секция «Проблемы управления и системный анализ»: материалы «Международной конференции» («НАНА»), Республика Азербайджан, г. Баку, 24<sup>го</sup>-26<sup>го</sup> октября 2006 г. – Баку: «Национальная академия наук Азербайджана» («НАНА»), 2006. – Т.2. – С.202-205.
18. Ветров А.Н. Анализ информационной среды автоматизированного обучения со свойствами адаптации на основе когнитивных моделей / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «VI<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 13<sup>го</sup>-14<sup>го</sup> марта 2007 г. – СПб.: «МБИ», 2007. – Т.1. – С.68-71.
19. Ветров А.Н. Программное обеспечение автоматизированной образовательной среды со свойствами адаптации на основе когнитивных моделей / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «VI<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 13<sup>го</sup>-14<sup>го</sup> марта 2007 г. – СПб.: «МБИ», 2007. – Т.1. – С.71-74.

20. Ветров А.Н. Программный комплекс для исследования адаптивной информационно-образовательной среды на основе когнитивных моделей / А.Н. Ветров // «Современное образование: содержание, технологии, качество», секция «Перспективные технологии обучения»: материалы «XIII<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 19<sup>го</sup> апреля 2007 г. – СПб.: «СПбГЭТУ «ЛЭТИ»», 2007. – Т.1. – С.142-144.
21. Ветров А.Н. Методики и алгоритмы в основе технологии когнитивного моделирования / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Создание системы управления качеством»: материалы «V<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 21<sup>го</sup>-22<sup>го</sup> июня 2007 г. – СПб.: «МБИ», 2007. – С.86-89.
22. Ветров А.Н. Адаптивное средство обучения в автоматизированной образовательной среде на основе блока параметрических когнитивных моделей / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Совершенствование системы управления качеством в ВУЗе»: материалы «V<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 21<sup>го</sup>-22<sup>го</sup> июня 2007 г. – СПб.: «МБИ», 2007. – С.110-113.
23. Ветров А.Н. Особенности автоматизации диагностики поля зрения когнитивной модели субъекта обучения для анализа информационной среды адаптивного обучения / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Новые технологии преподавания»: материалы «VII<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 13<sup>го</sup>-14<sup>го</sup> марта 2008 г. – СПб.: «МБИ», 2008. – Т.1. – С.76-79.
24. Ветров А.Н. Особенности автоматизации диагностики цветоощущения когнитивной модели субъекта обучения для анализа информационной среды адаптивного обучения / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «VIII<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 11<sup>го</sup>-13<sup>го</sup> марта 2009 г. – СПб.: «МБИ», 2009. – Т.1. – С.77-80.
25. Ветров А.Н. Практическое использование созданного комплекса программ для автоматизации задач исследования адаптивных информационно-образовательных сред / А.Н. Ветров // «Современное образование: содержание, технологии, качество», секция «Перспективные технологии обучения»: материалы «XV<sup>ой</sup> международной конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 22<sup>го</sup> апреля 2009 г. – СПб.: «СПбГЭТУ «ЛЭТИ»», 2009. – Т.1. – С.252-254.
26. Ветров А.Н. Практика анализа инфраструктуры информационно-образовательной среды на основе технологии когнитивного моделирования / А.Н. Ветров // «Современное образование: содержание, технологии, качество», секция «Управление качеством образования»: материалы «XV<sup>ой</sup> международной конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 22<sup>го</sup> апреля 2009 г. – СПб.: «СПбГЭТУ «ЛЭТИ»», 2009. – Т.2. – С.115-117.
27. Ветров А.Н. Особенности анализа инфраструктуры информационно-образовательной среды на основе технологии когнитивного моделирования и когнитивных моделей / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Мониторинг и поддержка системы управления качеством»: материалы «VII<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 18<sup>го</sup>-19<sup>го</sup> июня 2009 г. – СПб.: «МБИ», 2009. – 3 с.
28. Ветров А.Н. Основы финансового анализа инфраструктуры организации на основе технологии когнитивного моделирования / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Мониторинг и поддержка системы управления качеством»: материалы «VII<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 18<sup>го</sup>-19<sup>го</sup> июня 2009 г. – СПб.: «МБИ», 2009. – 3 с.



29. Ветров А.Н. Особенности программной реализации лабораторного практикума для системы автоматизированного обучения со свойствами адаптации на основе когнитивных моделей / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Управление качеством образования в современном ВУЗе»: материалы «IX<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 16<sup>го</sup>-17<sup>го</sup> марта 2010 г. – СПб.: «МБИ», 2010. – Т.1. – С.32-36.
30. Ветров А.Н. Особенности автоматизации диагностики остроты зрения когнитивной модели субъекта обучения для анализа информационной среды адаптивного обучения / А.Н. Ветров // «Современное образование: содержание, технологии, качество», секция «Перспективные технологии обучения»: материалы «XVI<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 21<sup>го</sup>-22<sup>го</sup> апреля 2010 г. – СПб.: «СПбГЭТУ «ЛЭТИ»», 2010. – Т. 2. – С.45-48.
31. Ветров А.Н. Особенности программной реализации электронного деканата для прикладных задач системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования / А.Н. Ветров // «Современное образование: содержание, технологии, качество», секция «Перспективные технологии обучения»: материалы «XVI<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 21<sup>го</sup>-22<sup>го</sup> апреля 2010 г. – СПб.: «СПбГЭТУ «ЛЭТИ»», 2010. – Т. 2. – С.48-50.
32. Ветров А.Н. Особенности автоматизации диагностики когнитивных стилей когнитивной модели субъекта обучения для анализа информационной среды адаптивного обучения / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Информационно-телекоммуникационная среда и ее влияние на качество ВУЗа»: материалы «VIII<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 16<sup>го</sup>-19<sup>го</sup> июня 2010 г. – СПб.: «МБИ», 2010. – 3 с.
33. Ветров А.Н. Особенности технологии когнитивного моделирования для финансового анализа организационной структуры / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Мониторинг и оценка качества университетского образования и научной деятельности»: материалы «VIII<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 16<sup>го</sup>-19<sup>го</sup> июня 2010 г. – СПб.: «МБИ», 2010. – 3 с.
34. Ветров А.Н. Реализация автоматизации диагностики когнитивных стилей когнитивной модели субъекта обучения для системного анализа информационной среды адаптивного обучения / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «X<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup> апреля 2011 г. – СПб.: «МБИ», 2011. – 3 с.
35. Ветров А.Н. Применение технологии когнитивного моделирования для финансового анализа (кредитной) организации / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Математические методы и информационные технологии в экономике»: материалы «X<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup> апреля 2011 г. – СПб.: «МБИ», 2011. – 3 с.
36. Ветров А.Н. Особенности когнитивного цилиндра и когнитивной сферы для задач системного и финансового анализа сложного объекта, процесса и явления / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Математические методы и информационные технологии в экономике»: материалы «X<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup> апреля 2011 г. – СПб.: «МБИ», 2011. – 3 с.
37. Ветров А.Н. Когнитивный цилиндр и когнитивная сфера для задач системного и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования / А.Н. Ветров // «Современное образование: содержание, технологии, качество», секция «Перспективные технологии обучения»: материалы «XVII<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 20<sup>го</sup> апреля 2011 г. – СПб.: «СПбГЭТУ «ЛЭТИ»», 2011. – Т.2. – С.262-264.

38. Ветров А.Н. Генезис и отличия когнитивного кольца, когнитивного диска, когнитивного цилиндра, когнитивного конуса и когнитивной сферы / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Мониторинг и оценка качества университетского образования и научной деятельности»: материалы «IX<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 16<sup>го</sup>-19<sup>го</sup> июня 2011 г. – СПб.: «МБИ», 2011. – 3 с.
39. Ветров А.Н. Особенности когнитивного диска для задач системного и финансового анализа / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Мониторинг и оценка качества университетского образования и научной деятельности»: материалы «IX<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 16<sup>го</sup>-19<sup>го</sup> июня 2011 г. – СПб.: «МБИ», 2011. – 3 с.
40. Ветров А.Н. Особенности когнитивного конуса для задач системного и финансового анализа / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Мониторинг и оценка качества университетского образования и научной деятельности»: материалы «IX<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 16<sup>го</sup>-19<sup>го</sup> июня 2011 г. – СПб.: «МБИ», 2011. – 3 с.
41. Ветров А.Н. Электронная библиотека для системы автоматизированного обучения со свойствами адаптации на основе когнитивных моделей / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «XI<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 16<sup>го</sup> марта 2012 г. – СПб.: «МБИ», 2012. – 2 с.
42. Ветров А.Н. Электронная карта для системы автоматизированного обучения со свойствами адаптации на основе когнитивных моделей / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «XI<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 16<sup>го</sup> марта 2012 г. – СПб.: «МБИ», 2012. – 3 с.
43. Ветров А.Н. Средство автоматизации расчета номинальных значений системы аналитических коэффициентов для финансового анализа на основе когнитивных моделей (РСБУ/МСФО/GAAP) / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Математические методы и информационные технологии в экономике»: материалы «XI<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 16<sup>го</sup> марта 2012 г. – СПб.: «МБИ», 2012. – 3 с.
44. Ветров А.Н. Особенности технологии когнитивного моделирования для сложного анализа / А.Н. Ветров // «Современное образование: содержание, технологии, качество», секция «Перспективные технологии обучения»: материалы «XVIII<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 18<sup>го</sup> апреля 2012 г. – СПб.: «СПбГЭТУ “ЛЭТИ”», 2012. – 2 с.

45. Ветров А.Н. Семантическая модель сохранения, извлечения и поиска информации для электронной библиотеки на основе когнитивных моделей / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «X<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 30<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2012 г. – СПб.: «МБИ», 2012. – 2 с.
46. Ветров А.Н. Процессор параллельной обработки данных системы автоматизированного обучения со свойствами адаптации на основе когнитивных моделей / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «X<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 30<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2012 г. – СПб.: «МБИ», 2012. – 3 с.
47. Ветров А.Н. Процессор параллельной обработки данных средства автоматизации расчета коэффициентов для финансового анализа на основе когнитивных моделей / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Математические методы и информационные технологии в экономике»: материалы «X<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 30<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2012 г. – СПб.: «МБИ», 2012. – 4 с.
48. Ветров А.Н. Особенности практического использования технологии когнитивного моделирования для сложного анализа / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Математические методы и информационные технологии в экономике»: материалы «X<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 30<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2012 г. – СПб.: «МБИ», 2012. – 3 с.
49. Ветров А.Н. ГМО «Академия когнитивных естественных наук» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «XII<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 22<sup>го</sup> марта 2013 г. – СПб.: «МБИ», 2013. – 3 с. (+ 52 слайда).
50. Ветров А.Н. НИИ «Системного и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования» «РА(Е)Н» им. Вениаминова В.Н. / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «XII<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 22<sup>го</sup> марта 2013 г. – СПб.: «МБИ», 2013. – 3 с. (+ 52 слайда).
51. Ветров А.Н. Подразделения фундаментальных и прикладных научных исследований (на микроскопическом уровне) «ГМО "АКЕН"» и «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «XII<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 22<sup>го</sup> марта 2013 г. – СПб.: «МБИ», 2013. – 4 с. (+ 15 слайдов).
52. Ветров А.Н. Локальные и международные научные журналы и газеты «ГМО "АКЕН"» и «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «XII<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 22<sup>го</sup> марта 2013 г. – СПб.: «МБИ», 2013. – 3 с. (+ 20 слайдов).
53. Ветров А.Н. Топология организации интеграционной среды «ГМО "АКЕН"» / А.Н. Ветров // «Современное образование: содержание, технологии, качество», секция «Перспективные технологии обучения»: материалы «XIX<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 24<sup>го</sup> апреля 2013 г. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2013. – 2 с. (+8 слайдов).
54. Ветров А.Н. Концепция организации интеграционной среды «ГМО "АКЕН"» / А.Н. Ветров // «Современное образование: содержание, технологии, качество», секция «Перспективные технологии обучения»: материалы «XIX<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 24<sup>го</sup> апреля 2013 г. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2013. – 2 с. (+ 70 слайдов).

55. Ветров А.Н. Научный фонд «Системного и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования» им. Прокопенко Н.А. / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «XI<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 30<sup>го</sup> октября 2013 г. – СПб.: «МБИ», 2013. – 3 с. (+ 51 слайд).
56. Ветров А.Н. Подразделения финансирования фундаментальных научных исследований (на микроскопическом уровне) «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «XI<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 30<sup>го</sup> октября 2013 г. – СПб.: «МБИ», 2013. – 3 с. (+ 15 слайдов).
57. Ветров А.Н. Подразделения финансирования прикладных научных исследований (на микроскопическом уровне) «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Математические методы и информационные технологии в экономике»: материалы «XI<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 30<sup>го</sup> октября 2013 г. – СПб.: «МБИ», 2013. – 3 с. (+ 15 слайдов).
58. Ветров А.Н. Локальные и международные научные газеты и журналы «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «XI<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 30<sup>го</sup> октября 2013 г. – СПб.: «МБИ», 2013. – 3 с. (+ 18 слайдов).
59. Ветров А.Н. «Санкт-Петербургский выставочный центр им. Брежнева Л.И.» на «Выставке достижений науки и технологии им. Собчака А.А.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «XIII<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 22<sup>го</sup> марта 2014 г. – СПб.: «МБИ», 2014. – 3 с. (+ 51 слайд).
60. Ветров А.Н. Подразделения выставок (финансирования) фундаментальных научных исследований (на микроскопическом уровне) «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «XIII<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 22<sup>го</sup> марта 2014 г. – СПб.: «МБИ», 2014. – 3 с. (+ 15 слайдов).
61. Ветров А.Н. Подразделения выставок (финансирования) прикладных научных исследований (на микроскопическом уровне) «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «XIII<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 22<sup>го</sup> марта 2014 г. – СПб.: «МБИ», 2014. – 3 с. (+ 15 слайдов).
62. Ветров А.Н. Локальные и международные научные газеты и журналы «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения)», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «XIII<sup>ой</sup> международной научно-практической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 22<sup>го</sup> марта 2014 г. – СПб.: «МБИ», 2014. – 3 с. (+ 18 слайдов).

63. Ветров А.Н. Особенности топологии организации интеграционной среды «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.Н. Ветров // «Современное образование: содержание, технологии, качество», секция «Перспективные технологии обучения: дистанционное образование»: материалы «XX<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 23<sup>го</sup> апреля 2014 г. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2014. – 2 с. (+ 11 слайдов).
64. Ветров А.Н. Особенности реализации инновационной интеграционной среды «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.Н. Ветров // «Современное образование: содержание, технологии, качество», секция «Перспективные технологии обучения: дистанционное образование»: материалы «XX<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 23<sup>го</sup> апреля 2014 г. – СПб.: «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"», 2014. – 2 с. (+ 75 слайдов).
65. Ветров А.Н. Концепция и стратегия информатизации интеграционной среды «ГМО "АКЕН"» и входящих в нее организаций: национальные и международные программы перехода к информационному обществу / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «XII<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 23<sup>го</sup> октября 2014 г. – СПб.: «МБИ», 2014. – 3 с. (+ 65 слайдов).
66. Ветров А.Н. 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.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «XII<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 23<sup>го</sup> октября 2014 г. – СПб.: «МБИ», 2014. – 3 с. (+ 10 слайдов).
67. Ветров А.Н. Информационные ресурсы, продукты и услуги постиндустриального общества: научные журналы и газеты «ГМО "АКЕН"» и входящих в нее организаций / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Образовательная политика и новые технологии преподавания»: материалы «XII<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 23<sup>го</sup> октября 2014 г. – СПб.: «МБИ», 2014. – 3 с. (+ 58 слайдов).
68. Ветров А.Н. Особенности изменений плана счетов бухгалтерского учета кредитных организаций согласно Положению (инструкции) «О правилах ведения бухгалтерского учета в кредитных организациях, расположенных на территории РФ» «ЦБ РФ» от 05.12.2002 г. №205-П, 26.03.2007 г. №302-П и 16.07.2012 г. №385-П (с изм. и доп.): Гл. А / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Математические методы и информационные технологии в экономике»: материалы «XII<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 23<sup>го</sup> октября 2014 г. – СПб.: «МБИ», 2014. – 3 с. (+ 120 слайдов).
69. Ветров А.Н. Особенности изменений плана счетов бухгалтерского учета кредитных организаций согласно Положению (инструкции) «О правилах ведения бухгалтерского учета в кредитных организациях, расположенных на территории РФ» «ЦБ РФ» от 05.12.2002 г. №205-П, 26.03.2007 г. №302-П и 16.07.2012 г. №385-П (с изм. и доп.): Гл. Б - Д / А.Н. Ветров // «Управление качеством в современном ВУЗе», секция «Математические методы и информационные технологии в экономике»: материалы «XII<sup>ой</sup> международной научно-методической конференции» («МАН ВШ»), РФ, г. Санкт-Петербург, 23<sup>го</sup> октября 2014 г. – СПб.: «МБИ», 2014. – 2 с. (+ 28 слайдов).

70. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных научных исследований «Когнитивное моделирование в математических науках» («ОМН») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория математики и сложного системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования», секция «Теория кибернетики и (когнитивной) информатики»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 3 с.
71. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных научных исследований «Когнитивное моделирование в физических науках» («ОФН») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория физики, астрономии и космических исследований», секция «Теория ядерной физики и физики атомного ядра»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 2 с.
72. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных научных исследований «Когнитивное моделирование в нано-технологиях и информационных технологиях» («ОНИТ») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория электроники, радио-техники и связи», секция «Теория автоматизации, вычислительной техники и системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования», секция «Теория нано-технологий для машиностроения, приборостроения, полиграфии, репрографии и фото-кино-техники, легкой и пищевой промышленности, транспорта, архитектуры и строительства»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 6 с.
73. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных научных исследований «Когнитивное моделирование в точных науках» («ОЭММПУ») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория (теоретической) механики и гироскопов», секция «Теория машиностроения, приборостроения и метрологии», секция «Теория энергетики и электро-техники»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 3 с.

74. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных научных исследований «Когнитивное моделирование в промышленности и химических науках» («ОХНМ») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория легкой, пищевой, лесной и дерево-обрабатывающей промышленности, архитектуры и строительства, сельского, лесного, водного, рыбного хозяйства и аква-культуры», секция «Теория химии, химической технологии и химической промышленности»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 3 с.
75. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных научных исследований «Когнитивное моделирование в биологических науках» («ОБН») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория биологии и фармакологии», секция «Теория физико-химической био-технологии»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 2 с.
76. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных научных исследований «Когнитивное моделирование в физиологии, фундаментальной медицине и здравоохранении» («ОФФМ») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория физиологии, био-физиологии и частной физиологии», секция «Теория медицины, здравоохранения, охраны труда, охраны окружающей среды и экологии человека»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 3 с.
77. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных научных исследований «Когнитивное моделирование в науках о Земле» («ОНЗ») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория гео-физики, геологии, горного дела и металлургии», секция «Теория океанологии, структуры и физики атмосферы, геодезии, картографии и географии Земли и планет»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 3 с.

78. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных научных исследований «Когнитивное моделирование в общественных науках» («ООН») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория общественных наук, философии, науковедения, политики и политических наук, социологии, (когнитивной) психологии, государства, права и юридических наук, патентного дела, изобретательства и рационализаторства», секция «Теория экономики и экономических наук, организации, управления, статистики и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 6 с.
79. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных научных исследований «Когнитивное моделирование в глобальных проблемах и международных отношениях» («ОПМО») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория демографии, педагогики и народного образования, стандартизации, комплексного изучения отдельных государств и регионов, общих и комплексных проблем естественных, точных, технических, общественных, прикладных наук и отраслей производства», секция «Теория культуры и культурологии, искусства и искусствоведения, массовой коммуникации, журналистики и средств массовой информации, религии, внутренней торговли и туристско-экскурсионного обслуживания, внешней торговли, транспорта, жилищно-коммунального хозяйства, домоводства и бытового обслуживания на международном уровне»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 4 с.
80. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных научных исследований «Когнитивное моделирование в историко-филологических науках» («ОИФН») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория истории и исторических наук», секция «Теория языкознания, (когнитивной) лингвистики, литературы, литературоведения и устного народного творчества»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 2 с.
81. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных научных исследований «Когнитивное моделирование в спортивных науках» («ОСН») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория соревнований, спорта и спортивных наук»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 1 с.
82. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных научных исследований «Когнитивное моделирование в военных науках» («ОВН») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория архитектуры, строительства, техники, истории, образования, политики и экономики в вооруженных силах»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 1 с.



83. Ветров А. Н. Среда автоматизированного обучения со свойствами адаптации на основе когнитивных моделей / А. Н. Ветров // «Информатика и компьютерные технологии», секция «Теоретические основы информатики и информатизации общества», секция «Информационные системы и технологии», секция «Моделирование систем», секция «Обработка и анализ больших данных»: материалы «Городского семинара при "Научном совете по информатизации г. Санкт-Петербурга" при "Правительстве города Санкт-Петербурга"» («РАН»), РФ, г. Санкт-Петербург, 26<sup>го</sup> июня 2015 г. – СПб.: «СПИИ "РАН"», 2015. – 3 с. (+ 28 слайдов).
84. Ветров А. Н. Направление прикладных научных исследований «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» (часть 1) / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения (когнитивной) информатики, кибернетики, автоматки, вычислительной техники, передачи данных и связи», секция «Приложения математики, математической физики, механики, метрологии, астрономии, космических исследований, сложного системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования и комплексных проблем естественных наук»: материалы «I<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 6 с.
85. Ветров А. Н. Направление прикладных научных исследований «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» (часть 2) / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения гео-химической экологии и охраны среды», секция «Приложения моделей Земли и планет Солнечной системы в географии, геологии, геодезии, картографии, астрономии и других науках»: материалы «I<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 2 с.
86. Ветров А. Н. Направление прикладных научных исследований «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» (часть 3) / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения моделей, методов и технологий геологии нефти и газа и нефтяной и газовой промышленности», секция «Приложения системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования, прогнозирования, стандартизации, унификации и комплексных проблем точных технических наук»: материалы «I<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 3 с.
87. Ветров А. Н. Направление прикладных научных исследований «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» (часть 4) / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения теоретической и экспериментальной физики, гео-физики, энергетики, электро-техники, электроники и радио-техники, ядерной физики, техники и приборостроения», секция «Приложения (не)органической химии, кристаллографии, минералогии и химической промышленности»: материалы «I<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 3 с.
88. Ветров А. Н. Направление прикладных научных исследований «Когнитивное моделирование в прикладных технических науках и технологиях» («ННТ») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» (часть 1) / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения горного дела и металлургии», секция «Приложения наук о лесе и обработке дерева»: материалы «I<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 2 с.

89. Ветров А. Н. Направление прикладных научных исследований «Когнитивное моделирование в прикладных технических науках и технологиях» («ННТ») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» (часть 2) / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения ноо-сферных знаний и технологий: (тяжелое) машиностроение, приборостроение, полиграфия, репрография и фото-кино-техника, легкая и пищевая промышленность, транспорт, архитектура, строительство и другие отрасли», секция «Приложения научных проблем агро-промышленного комплекса»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 4 с.
90. Ветров А. Н. Направление прикладных научных исследований «Когнитивное моделирование в гео-политических науках и исследованиях» («НСГИ») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения гео-политики и безопасности», секция «Приложения классической и военной истории»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 3 с.
91. Ветров А. Н. Направление прикладных научных исследований «Когнитивное моделирование в устойчивом развитии социума постиндустриального государства» («НУРС») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения комплексных проблем развития государства»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 4 с.
92. Ветров А. Н. Направление прикладных научных исследований «Когнитивное моделирование в социально-экономических и юридических науках» («НСЭП») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» (часть 1) / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения меж-отраслевых юридических и экономических системных исследований общества и государства», секция «Приложения комплексных проблем микро-(макро-)экономики, социальной сферы и рыночного хозяйства государства»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 3 с.
93. Ветров А. Н. Направление прикладных научных исследований «Когнитивное моделирование в социально-экономических и юридических науках» («НСЭП») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» (часть 2) / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения экономики, менеджмента, социологии, статистики и их других отраслей», секция «Приложения финансового анализа, бухгалтерского учета и аудита (кредитной) организации на основе технологии когнитивного моделирования»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 4 с.

94. Ветров А. Н. Направление прикладных научных исследований «Когнитивное моделирование в биологических и медицинских науках» («НБМЭ») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения биологии, экологии и физиологии растений», секция «Приложения био-технологии, био-медицины, эргономики и охраны труда органических особей»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 3 с.
95. Ветров А. Н. Направление прикладных научных исследований «Когнитивное моделирование в гуманитарных науках, искусстве и творчестве» («НГНОТ») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» (часть 1) / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения (когнитивной) лингвистики, (народного) творчества, культуры, искусства и религии», секция «Приложения литературы, науковедения, философии, журналистики и средств массовой коммуникации»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 3 с.
96. Ветров А. Н. Направление прикладных научных исследований «Когнитивное моделирование в гуманитарных науках, искусстве и творчестве» («НГНОТ») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» (часть 2) / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения проблем (когнитивной) психологии, образования, науки и поддержки молодых ученых (программы грантов и другие)», секция «Приложения инноваций проекта "Российские энциклопедии", философии науки, техники и технологии по отраслям знаний»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 3 с.
97. Ветров А. Н. Направление прикладных научных исследований «Когнитивное моделирование в физической культуре и спорте» («НФС») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения спорта, спортивных наук и мероприятий»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 1 с.
98. Ветров А. Н. Направление прикладных научных исследований «Когнитивное моделирование в военных науках» («НВН») «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения архитектуры, строительства, техники, истории, образования, политики и экономики в вооруженных силах»: материалы «I<sup>o</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2015 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2015. – 1 с.

99. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных разработок «Когнитивное моделирование в математических науках» («ОМН») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория математики и сложного системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования», секция «Теория кибернетики и (когнитивной) информатики»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 3 с.
100. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных разработок «Когнитивное моделирование в физических науках» («ОФН») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория физики, астрономии и космических исследований», секция «Теория ядерной физики и физики атомного ядра»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 2 с.
101. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных разработок «Когнитивное моделирование в нано-технологиях и информационных технологиях» («ОНИТ») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория электроники, радио-техники и связи», секция «Теория автоматики, вычислительной техники и системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования», секция «Теория нано-технологий для машиностроения, приборостроения, полиграфии, репрографии и фото-кино-техники, легкой и пищевой промышленности, транспорта, архитектуры и строительства»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 6 с.
102. Ветров А.Н. Отделение фундаментальных разработок «Когнитивное моделирование в точных науках» («ОЭММПУ») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория (теоретической) механики и гироскопов», секция «Теория машиностроения, приборостроения и метрологии», секция «Теория энергетики и электро-техники»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 3 с.

103. Ветров А. Н. Отделение фундаментальных разработок «Когнитивное моделирование в промышленности и химических науках» («ОХНМ») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория легкой, пищевой, лесной и дерево-обрабатывающей промышленности, архитектуры и строительства, сельского, лесного, водного, рыбного хозяйства и аква-культуры», секция «Теория химии, химической технологии и химической промышленности»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 3 с.
104. Ветров А. Н. Отделение фундаментальных разработок «Когнитивное моделирование в биологических науках» («ОБН») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория биологии и фармакологии», секция «Теория физико-химической био-технологии»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 2 с.
105. Ветров А. Н. Отделение фундаментальных разработок «Когнитивное моделирование в физиологии, фундаментальной медицине и здравоохранении» («ОФФМ») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория физиологии, био-физиологии и частной физиологии», секция «Теория медицины, здравоохранения, охраны труда, охраны окружающей среды и экологии человека»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 3 с.
106. Ветров А. Н. Отделение фундаментальных разработок «Когнитивное моделирование в науках о Земле» («ОНЗ») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория гео-физики, геологии, горного дела и металлургии», секция «Теория океанологии, структуры и физики атмосферы, геодезии, картографии и географии Земли и планет»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 3 с.

107. Ветров А. Н. Отделение фундаментальных разработок «Когнитивное моделирование в общественных науках» («ООН») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория общественных наук, философии, науковедения, политики и политических наук, социологии, (когнитивной) психологии, государства, права и юридических наук, патентного дела, изобретательства и рационализаторства», секция «Теория экономики и экономических наук, организации, управления, статистики и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 6 с.
108. Ветров А. Н. Отделение фундаментальных разработок «Когнитивное моделирование в глобальных проблемах и международных отношениях» («ОПМО») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория демографии, педагогики и народного образования, стандартизации, комплексного изучения отдельных государств и регионов, общих и комплексных проблем естественных, точных, технических, общественных, прикладных наук и отраслей производства», секция «Теория культуры и культурологии, искусства и искусствоведения, массовой коммуникации, журналистики и средств массовой информации, религии, внутренней торговли и туристско-экскурсионного обслуживания, внешней торговли, транспорта, жилищно-коммунального хозяйства, домоводства и бытового обслуживания на международном уровне»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 4 с.
109. Ветров А. Н. Отделение фундаментальных разработок «Когнитивное моделирование в историко-филологических науках» («ОИФН») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория истории и исторических наук», секция «Теория языкознания, (когнитивной) лингвистики, литературы, литературоведения и устного народного творчества»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 2 с.
110. Ветров А. Н. Отделение фундаментальных разработок «Когнитивное моделирование в спортивных науках» («ОСН») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория соревнований, спорта и спортивных наук»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 1 с.
111. Ветров А. Н. Отделение фундаментальных разработок «Когнитивное моделирование в военных науках» («ОВН») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория архитектуры, строительства, техники, истории, образования, политики и экономики в вооруженных силах»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 1 с.

112. Ветров А. Н. Направление прикладных разработок «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» (часть 1) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения (когнитивной) информатики, кибернетики, автоматизации, вычислительной техники, передачи данных и связи», секция «Приложения математики, математической физики, механики, метрологии, астрономии, космических исследований, сложного системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования и комплексных проблем естественных наук»: материалы «II<sup>o</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 6 с.
113. Ветров А. Н. Направление прикладных разработок «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» (часть 2) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения гео-химической экологии и охраны среды», секция «Приложения моделей Земли и планет Солнечной системы в географии, геологии, геодезии, картографии, астрономии и других науках»: материалы «II<sup>o</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 2 с.
114. Ветров А. Н. Направление прикладных разработок «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» (часть 3) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения моделей, методов и технологий геологии нефти и газа и нефтяной и газовой промышленности», секция «Приложения системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования, прогнозирования, стандартизации, унификации и комплексных проблем точных технических наук»: материалы «II<sup>o</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 3 с.
115. Ветров А. Н. Направление прикладных разработок «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» (часть 4) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения теоретической и экспериментальной физики, гео-физики, энергетике, электро-техники, электроники и радио-техники, ядерной физики, техники и приборостроения», секция «Приложения (не)органической химии, кристаллографии, минералогии и химической промышленности»: материалы «II<sup>o</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 3 с.
116. Ветров А. Н. Направление прикладных разработок «Когнитивное моделирование в прикладных технических науках и технологиях» («ННТ») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» (часть 1) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения горного дела и металлургии», секция «Приложения наук о лесе и обработке дерева»: материалы «II<sup>o</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 2 с.

117. Ветров А. Н. Направление прикладных разработок «Когнитивное моделирование в прикладных технических науках и технологиях» («ННТ») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» (часть 2) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения ноо-сферных знаний и технологий: (тяжелое) машиностроение, приборостроение, полиграфия, репрография и фото-кино-техника, легкая и пищевая промышленность, транспорт, архитектура, строительство и другие отрасли», секция «Приложения научных проблем агро-промышленного комплекса»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 4 с.
118. Ветров А. Н. Направление прикладных разработок «Когнитивное моделирование в гео-политических науках и исследованиях» («НСГИ») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения гео-политики и безопасности», секция «Приложения классической и военной истории»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 3 с.
119. Ветров А. Н. Направление прикладных разработок «Когнитивное моделирование в устойчивом развитии социума постиндустриального государства» («НУРС») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения комплексных проблем развития государства»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 4 с.
120. Ветров А. Н. Направление прикладных разработок «Когнитивное моделирование в социально-экономических и юридических науках» («НСЭП») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» (часть 1) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения меж-отраслевых юридических и экономических системных исследований общества и государства», секция «Приложения комплексных проблем микро-(макро-)экономики, социальной сферы и рыночного хозяйства государства»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 3 с.
121. Ветров А. Н. Направление прикладных разработок «Когнитивное моделирование в социально-экономических и юридических науках» («НСЭП») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» (часть 2) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения экономики, менеджмента, социологии, статистики и их других отраслей», секция «Приложения финансового анализа, бухгалтерского учета и аудита (кредитной) организации на основе технологии когнитивного моделирования»: материалы «II<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 4 с.



122. Ветров А. Н. Направление прикладных разработок «Когнитивное моделирование в биологических и медицинских науках» («НБМЭ») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения биологии, экологии и физиологии растений», секция «Приложения био-технологии, био-медицины, эргономики и охраны труда органических особей»: материалы «I<sup>о</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 3 с.
123. Ветров А. Н. Направление прикладных разработок «Когнитивное моделирование в гуманитарных науках, искусстве и творчестве» («НГНОТ») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» (часть 1) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения (когнитивной) лингвистики, (народного) творчества, культуры, искусства и религии», секция «Приложения литературы, науковедения, философии, журналистики и средств массовой коммуникации»: материалы «I<sup>о</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 3 с.
124. Ветров А. Н. Направление прикладных разработок «Когнитивное моделирование в гуманитарных науках, искусстве и творчестве» («НГНОТ») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» (часть 2) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения проблем (когнитивной) психологии, образования, науки и поддержки молодых ученых (программы грантов и другие)», секция «Приложения инноваций проекта "Российские энциклопедии", философии науки, техники и технологии по отраслям знаний»: материалы «I<sup>о</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 3 с.
125. Ветров А. Н. Направление прикладных разработок «Когнитивное моделирование в физической культуре и спорте» («НФС») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения спорта, спортивных наук и мероприятий»: материалы «I<sup>о</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 1 с.
126. Ветров А. Н. Направление прикладных разработок «Когнитивное моделирование в военных науках» («НВН») «НИИ "СФА ТКМ" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.» / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения архитектуры, строительства, техники, истории, образования, политики и экономики в вооруженных силах»: материалы «I<sup>о</sup>й международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2016 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2016. – 1 с.

127. Ветров А.Н. Отделение финансирования фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в математических науках» («ОМН») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория математики и сложного системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования», секция «Теория кибернетики и (когнитивной) информатики»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 3 с.
128. Ветров А.Н. Отделение финансирования фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в физических науках» («ОФН») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория физики, астрономии и космических исследований», секция «Теория ядерной физики и физики атомного ядра»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 2 с.
129. Ветров А.Н. Отделение финансирования фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в нано-технологиях и информационных технологиях» («ОНИТ») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория электроники, радио-техники и связи», секция «Теория автоматики, вычислительной техники и системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования», секция «Теория нано-технологий для машиностроения, приборостроения, полиграфии, репрографии и фото-кино-техники, легкой и пищевой промышленности, транспорта, архитектуры и строительства»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 6 с.
130. Ветров А.Н. Отделение финансирования фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в точных науках» («ОЭММПУ») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория (теоретической) механики и гироскопов», секция «Теория машиностроения, приборостроения и метрологии», секция «Теория энергетики и электро-техники»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 3 с.

131. Ветров А.Н. Отделение финансирования фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в промышленности и химических науках» («ОХНМ») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория легкой, пищевой, лесной и дерево-обрабатывающей промышленности, архитектуры и строительства, сельского, лесного, водного, рыбного хозяйства и аква-культуры», секция «Теория химии, химической технологии и химической промышленности»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 3 с.
132. Ветров А.Н. Отделение финансирования фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в биологических науках» («ОБН») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория биологии и фармакологии», секция «Теория физико-химической био-технологии»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 2 с.
133. Ветров А.Н. Отделение финансирования фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в физиологии, фундаментальной медицине и здравоохранении» («ОФФМ») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория физиологии, био-физиологии и частной физиологии», секция «Теория медицины, здравоохранения, охраны труда, охраны окружающей среды и экологии человека»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 3 с.
134. Ветров А.Н. Отделение финансирования фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в науках о Земле» («ОНЗ») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория гео-физики, геологии, горного дела и металлургии», секция «Теория океанологии, структуры и физики атмосферы, геодезии, картографии и географии Земли и планет»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 3 с.

135. Ветров А.Н. Отделение финансирования фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в общественных науках» («ООН») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория общественных наук, философии, науковедения, политики и политических наук, социологии, (когнитивной) психологии, государства, права и юридических наук, патентного дела, изобретательства и рационализаторства», секция «Теория экономики и экономических наук, организации, управления, статистики и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 6 с.
136. Ветров А.Н. Отделение финансирования фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в глобальных проблемах и международных отношениях» («ОПИМО») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория демографии, педагогики и народного образования, стандартизации, комплексного изучения отдельных государств и регионов, общих и комплексных проблем естественных, точных, технических, общественных, прикладных наук и отраслей производства», секция «Теория культуры и культурологии, искусства и искусствоведения, массовой коммуникации, журналистики и средств массовой информации, религии, внутренней торговли и туристско-экскурсионного обслуживания, внешней торговли, транспорта, жилищно-коммунального хозяйства, домоводства и бытового обслуживания на международном уровне»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 4 с.
137. Ветров А.Н. Отделение финансирования фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в историко-филологических науках» («ОИФН») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория истории и исторических наук», секция «Теория языкознания, (когнитивной) лингвистики, литературы, литературоведения и устного народного творчества»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 2 с.
138. Ветров А.Н. Отделение финансирования фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в спортивных науках» («ОСН») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория соревнований, спорта и спортивных наук»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 1 с.
139. Ветров А.Н. Отделение финансирования фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в военных науках» («ОВН») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория архитектуры, строительства, техники, истории, образования, политики и экономики в вооруженных силах»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 1 с.

140. Ветров А.Н. Направление финансирования прикладных исследований «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» (часть 1) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения (когнитивной) информатики, кибернетики, автоматизации, вычислительной техники, передачи данных и связи», секция «Приложения математики, математической физики, механики, метрологии, астрономии, космических исследований, сложного системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования и комплексных проблем естественных наук»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 6 с.
141. Ветров А.Н. Направление финансирования прикладных исследований «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» (часть 2) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения гео-химической экологии и охраны среды», секция «Приложения моделей Земли и планет Солнечной системы в географии, геологии, геодезии, картографии, астрономии и других науках»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 2 с.
142. Ветров А.Н. Направление финансирования прикладных исследований «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» (часть 3) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения моделей, методов и технологий геологии нефти и газа и нефтяной и газовой промышленности», секция «Приложения системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования, прогнозирования, стандартизации, унификации и комплексных проблем точных технических наук»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 3 с.
143. Ветров А.Н. Направление финансирования прикладных исследований «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» (часть 4) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения теоретической и экспериментальной физики, гео-физики, энергетики, электро-техники, электроники и радио-техники, ядерной физики, техники и приборостроения», секция «Приложения (не)органической химии, кристаллографии, минералогии и химической промышленности»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 3 с.
144. Ветров А.Н. Направление финансирования прикладных исследований «Когнитивное моделирование в прикладных технических науках и технологиях» («ННТ») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» (часть 1) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения горного дела и металлургии», секция «Приложения наук о лесе и обработке дерева»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 2 с.

145. Ветров А. Н. Направление финансирования прикладных исследований «Когнитивное моделирование в прикладных технических науках и технологиях» («ННТ») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н. А.» (часть 2) / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения ноо-сферных знаний и технологий: (тяжелое) машиностроение, приборостроение, полиграфия, репрография и фото-кино-техника, легкая и пищевая промышленность, транспорт, архитектура, строительство и другие отрасли», секция «Приложения научных проблем агро-промышленного комплекса»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 4 с.
146. Ветров А. Н. Направление финансирования прикладных исследований «Когнитивное моделирование в гео-политических науках и исследованиях» («НСГИ») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н. А.» / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения гео-политики и безопасности», секция «Приложения классической и военной истории»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 3 с.
147. Ветров А. Н. Направление финансирования прикладных исследований «Когнитивное моделирование в устойчивом развитии социума постиндустриального государства» («НУРС») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н. А.» / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения комплексных проблем развития государства»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 4 с.
148. Ветров А. Н. Направление финансирования прикладных исследований «Когнитивное моделирование в социально-экономических и юридических науках» («НСЭП») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н. А.» (часть 1) / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения меж-отраслевых юридических и экономических системных исследований общества и государства», секция «Приложения комплексных проблем микро-(макро-)экономики, социальной сферы и рыночного хозяйства государства»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 3 с.
149. Ветров А. Н. Направление финансирования прикладных исследований «Когнитивное моделирование в социально-экономических и юридических науках» («НСЭП») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н. А.» (часть 2) / А. Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения экономики, менеджмента, социологии, статистики и их других отраслей», секция «Приложения финансового анализа, бухгалтерского учета и аудита (кредитной) организации на основе технологии когнитивного моделирования»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 4 с.

150. Ветров А.Н. Направление финансирования прикладных исследований «Когнитивное моделирование в биологических и медицинских науках» («НБМЭ») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения биологии, экологии и физиологии растений», секция «Приложения био-технологии, био-медицины, эргономики и охраны труда органических особей»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 3 с.
151. Ветров А.Н. Направление финансирования прикладных исследований «Когнитивное моделирование в гуманитарных науках, искусстве и творчестве» («НГНОТ») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» (часть 1) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения (когнитивной) лингвистики, (народного) творчества, культуры, искусства и религии», секция «Приложения литературы, науковедения, философии, журналистики и средств массовой коммуникации»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 3 с.
152. Ветров А.Н. Направление финансирования прикладных исследований «Когнитивное моделирование в гуманитарных науках, искусстве и творчестве» («НГНОТ») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» (часть 2) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения проблем (когнитивной) психологии, образования, науки и поддержки молодых ученых (программы грантов и другие)», секция «Приложения инноваций проекта "Российские энциклопедии", философии науки, техники и технологии по отраслям знаний»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 3 с.
153. Ветров А.Н. Направление финансирования прикладных исследований «Когнитивное моделирование в физической культуре и спорте» («НФС») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения спорта, спортивных наук и мероприятий»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 1 с.
154. Ветров А.Н. Направление финансирования прикладных исследований «Когнитивное моделирование в военных науках» («НВН») «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.» / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения архитектуры, строительства, техники, истории, образования, политики и экономики в вооруженных силах»: материалы «III<sup>ей</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2017 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2017. – 1 с.

155. Ветров А.Н. Отделение выставок (финансирования) фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в математических науках» («ОМН») «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория математики и сложного системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования», секция «Теория кибернетики и (когнитивной) информатики»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 3 с.
156. Ветров А.Н. Отделение выставок (финансирования) фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в физических науках» («ОФН») «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория физики, астрономии и космических исследований», секция «Теория ядерной физики и физики атомного ядра»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 2 с.
157. Ветров А.Н. Отделение выставок (финансирования) фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в нано-технологиях и информационных технологиях» («ОНИТ») «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория электроники, радио-техники и связи», секция «Теория автоматики, вычислительной техники и системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования», секция «Теория нано-технологий для машиностроения, приборостроения, полиграфии, репрографии и фото-кино-техники, легкой и пищевой промышленности, транспорта, архитектуры и строительства»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 6 с.
158. Ветров А.Н. Отделение выставок (финансирования) фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в точных науках» («ОЭММПУ») «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория (теоретической) механики и гироскопов», секция «Теория машиностроения, приборостроения и метрологии», секция «Теория энергетики и электро-техники»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 3 с.



159. Ветров А.Н. Отделение выставок (финансирования) фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в промышленности и химических науках» («ОХНМ») «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория легкой, пищевой, лесной и дерево-обрабатывающей промышленности, архитектуры и строительства, сельского, лесного, водного, рыбного хозяйства и аква-культуры», секция «Теория химии, химической технологии и химической промышленности»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 3 с.
160. Ветров А.Н. Отделение выставок (финансирования) фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в биологических науках» («ОБН») «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория биологии и фармакологии», секция «Теория физико-химической био-технологии»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 2 с.
161. Ветров А.Н. Отделение выставок (финансирования) фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в физиологии, фундаментальной медицине и здравоохранении» («ОФФМ») «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория физиологии, био-физиологии и частной физиологии», секция «Теория медицины, здравоохранения, охраны труда, охраны окружающей среды и экологии человека»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 3 с.
162. Ветров А.Н. Отделение выставок (финансирования) фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в науках о Земле» («ОНЗ») «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория гео-физики, геологии, горного дела и металлургии», секция «Теория океанологии, структуры и физики атмосферы, геодезии, картографии и географии Земли и планет»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 3 с.

163. Ветров А.Н. Отделение выставок (финансирования) фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в общественных науках» («ООН») «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория общественных наук, философии, науковедения, политики и политических наук, социологии, (когнитивной) психологии, государства, права и юридических наук, патентного дела, изобретательства и рационализаторства», секция «Теория экономики и экономических наук, организации, управления, статистики и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 6 с.
164. Ветров А.Н. Отделение выставок (финансирования) фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в глобальных проблемах и международных отношениях» («ОПМО») «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория демографии, педагогики и народного образования, стандартизации, комплексного изучения отдельных государств и регионов, общих и комплексных проблем естественных, точных, технических, общественных, прикладных наук и отраслей производства», секция «Теория культуры и культурологии, искусства и искусствоведения, массовой коммуникации, журналистики и средств массовой информации, религии, внутренней торговли и туристско-экскурсионного обслуживания, внешней торговли, транспорта, жилищно-коммунального хозяйства, домоводства и бытового обслуживания на международном уровне»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 4 с.
165. Ветров А.Н. Отделение выставок (финансирования) фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в историко-филологических науках» («ОИФН») «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория истории и исторических наук», секция «Теория языкознания, (когнитивной) лингвистики, литературы, литературоведения и устного народного творчества»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 2 с.
166. Ветров А.Н. Отделение выставок (финансирования) фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в спортивных науках» («ОСН») «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория соревнований, спорта и спортивных наук»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 1 с.
167. Ветров А.Н. Отделение выставок (финансирования) фундаментальных исследований «Когнитивное моделирование в военных науках» («ОВН») «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Актуальные проблемы современной науки и технологии: когнитивный подход», секция «Теория архитектуры, строительства, техники, истории, образования, политики и экономики в вооруженных силах»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по фундаментальным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> марта 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 1 с.

168. Ветров А.Н. Направление выставок (финансирования) прикладных исследований «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» (часть 1) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения (когнитивной) информатики, кибернетики, автоматизации, вычислительной техники, передачи данных и связи», секция «Приложения математики, математической физики, механики, метрологии, астрономии, космических исследований, сложного системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования и комплексных проблем естественных наук»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 6 с.
169. Ветров А.Н. Направление выставок (финансирования) прикладных исследований «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» (часть 2) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения гео-химической экологии и охраны среды», секция «Приложения моделей Земли и планет Солнечной системы в географии, геологии, геодезии, картографии, астрономии и других науках»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 2 с.
170. Ветров А.Н. Направление выставок (финансирования) прикладных исследований «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» (часть 3) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения моделей, методов и технологий геологии нефти и газа и нефтяной и газовой промышленности», секция «Приложения системного анализа на основе технологии когнитивного моделирования, прогнозирования, стандартизации, унификации и комплексных проблем точных технических наук»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 3 с.
171. Ветров А.Н. Направление выставок (финансирования) прикладных исследований «Когнитивное моделирование в естественных науках» («НЕН») «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» (часть 4) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения теоретической и экспериментальной физики, гео-физики, энергетики, электро-техники, электроники и радио-техники, ядерной физики, техники и приборостроения», секция «Приложения (не)органической химии, кристаллографии, минералогии и химической промышленности»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 3 с.
172. Ветров А.Н. Направление выставок (финансирования) прикладных исследований «Когнитивное моделирование в прикладных технических науках и технологиях» («ННТ») «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» (часть 1) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения горного дела и металлургии», секция «Приложения наук о лесе и обработке дерева»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 2 с.

173. Ветров А.Н. Направление выставок (финансирования) прикладных исследований «Когнитивное моделирование в прикладных технических науках и технологиях» («ННТ») «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» (часть 2) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения ноо-сферных знаний и технологий: (тяжелое) машиностроение, приборостроение, полиграфия, репрография и фото-кино-техника, легкая и пищевая промышленность, транспорт, архитектура, строительство и другие отрасли», секция «Приложения научных проблем агро-промышленного комплекса»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 4 с.
174. Ветров А.Н. Направление выставок (финансирования) прикладных исследований «Когнитивное моделирование в гео-политических науках и исследованиях» («НСГИ») «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения гео-политики и безопасности», секция «Приложения классической и военной истории»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 3 с.
175. Ветров А.Н. Направление выставок (финансирования) прикладных исследований «Когнитивное моделирование в устойчивом развитии социума постиндустриального государства» («НУРС») «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения комплексных проблем развития государства»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 4 с.
176. Ветров А.Н. Направление выставок (финансирования) прикладных исследований «Когнитивное моделирование в социально-экономических и юридических науках» («НСЭП») «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» (часть 1) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения меж-отраслевых юридических и экономических системных исследований общества и государства», секция «Приложения комплексных проблем микро-(макро-)экономики, социальной сферы и рыночного хозяйства государства»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 3 с.
177. Ветров А.Н. Направление выставок (финансирования) прикладных исследований «Когнитивное моделирование в социально-экономических и юридических науках» («НСЭП») «"СПБВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» (часть 2) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения экономики, менеджмента, социологии, статистики и их других отраслей», секция «Приложения финансового анализа, бухгалтерского учета и аудита (кредитной) организации на основе технологии когнитивного моделирования»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 4 с.

178. Ветров А.Н. Направление выставок (финансирования) прикладных исследований «Когнитивное моделирование в биологических и медицинских науках» («НБМЭ») «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения биологии, экологии и физиологии растений», секция «Приложения био-технологии, био-медицины, эргономики и охраны труда органических особей»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 3 с.
179. Ветров А.Н. Направление выставок (финансирования) прикладных исследований «Когнитивное моделирование в гуманитарных науках, искусстве и творчестве» («НГНОТ») «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» (часть 1) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения (когнитивной) лингвистики, (народного) творчества, культуры, искусства и религии», секция «Приложения литературы, науковедения, философии, журналистики и средств массовой коммуникации»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 3 с.
180. Ветров А.Н. Направление выставок (финансирования) прикладных исследований «Когнитивное моделирование в гуманитарных науках, искусстве и творчестве» («НГНОТ») «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» (часть 2) / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения проблем (когнитивной) психологии, образования, науки и поддержки молодых ученых (программы грантов и другие)», секция «Приложения инноваций проекта "Российские энциклопедии", философии науки, техники и технологии по отраслям знаний»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 3 с.
181. Ветров А.Н. Направление выставок (финансирования) прикладных исследований «Когнитивное моделирование в физической культуре и спорте» («НФС») «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения спорта, спортивных наук и мероприятий»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 1 с.
182. Ветров А.Н. Направление выставок (финансирования) прикладных исследований «Когнитивное моделирование в военных науках» («НВН») «"СПбВЦ им. Брежнева Л.И." на "ВДНТ им. Собчака А.А."» / А.Н. Ветров // «Повышение качества исследований и разработок в современной организации: когнитивный подход», секция «Приложения архитектуры, строительства, техники, истории, образования, политики и экономики в вооруженных силах»: материалы «IV<sup>ой</sup> международной научной конференции по прикладным наукам» («ГМО "АКЕН"»), РФ, г. Санкт-Петербург, 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2018 г. – СПб.: «ГМО "АКЕН"», 2018. – 1 с.