

**СПИСОК**  
**научных и учебно-методических работ**  
**профессора кафедры «Информатика и системы управления» Горбачевской Елены Николаевны**

Таблица 1

№	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем (п.л.)	Соавторы
<b>Научные работы</b>					
1	Использование информационных технологий в учебном процессе, как один из методов повышения качества образования	Печатный	II Всероссийская научно–техническая конференция «Компьютерные технологии в науке, проектировании и производстве». – Нижегородский государственный технический университет, 2000 г. – С.5	0,1 /0,5	Краснов С.В.
2	Комплексный подход к обучению информационным технологиям в системе подготовки специалистов с высшим образованием	Печатный	II Всероссийская научно–техническая конференция «Компьютерные технологии в науке, проектировании и производстве». – Нижегородский государственный технический университет, 2000 г. – С.6	0,1 /0,5	Краснов С.В.
3	Использование информационных технологий в учебном процессе, как один из методов повышения качества образования	Печатный	III Международная научно – методическая конференция «Качество образования: концепции, проблемы». Новосибирск. 2000 г. – С.293-294	0,1 /0,5	Краснов С.В.
4	Возможности современных компьютерных технологий для подготовки специалистов не информационного профиля	Печатный	XXXI научно – методическая конференция профессорско–преподавательского состава, научных работников, аспирантов и студентов академии «Инновационные технологии организации обучения инженеров строителей». Пенза. 2000 г. – С. 170-171	0,1 /0,5	Краснов С.В.
5	Системный подход к информатизации образовательного процесса	Печатный	Наука, техника, образование г. Тольятти и Волжского региона. –Межвузовский сборник научных трудов, ч.1. Тольятти :ТолПИ, 2000. С. 116 – 120	0,1 /0,5	Краснов С.В.

6	Классификация информационных технологий в образовании	Печатный	Международная научно-практическая конференция «Информационные технологии в образовании», - Шахты. ЮРГУЭС, 2000. – с. 198-203	0,1 /0,5	Краснов С.В.
7	Концепция формирования информационной подготовки специалистов с высшим образованием	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 1, - Тольятти:ВУиТ, 2000. С. 184-189	0,3	
8	Влияние информационных технологий на систему подготовки специалистов с высшим образованием	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 1, - Тольятти:ВУиТ, 2000. С. 191-195	0,25	
9	Эволюция методологии обучения информационным технологиям специалистов экономического профиля	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 1, - Тольятти:ВУиТ, 2000. С. 203-208	0,3	
10	Цели, задачи и пути решения информатизации учебного процесса в Вузах	Печатный	Всероссийская заочная конференция «Перспективы развития Волжского региона». Вып. 2, - Тверь:Чудо, 2000. – С.113-125	0,12	
11	Модель информатизации образования на примере специальности «Финансы и кредит»	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 2, - Тольятти:ВУиТ, 2001. С. 113-125	0,75	
12	Педагогическая модель информационного «фундамента» подготовки специалистов с высшим образованием экономического профиля	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 2, - Тольятти:ВУиТ, 2001. С. 125-130	0,3	
13	Дидактический анализ средств новых информационных технологий в системе высшего образования	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 3, - Тольятти:ВУиТ, 2002. С. 77-82	0,3	
14	Методология разработки компьютерного учебного пособия	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 3, - Тольятти:ВУиТ, 2002. С. 82-85	0,18	
15	Роль информатики в системе высшего образования	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 4, - Тольятти:ВУиТ, 2003. С. 131-135	0,25	

16	Автореферат. Интегративный подход формирования содержания специальных экономических дисциплин с информационной составляющей в вузах	Рукопись	ВУиТ, 2004. С. 24	1,5	
17	Транзакция	Печатный	Материалы студенческой научной конференции «Татищевские чтения: актуальные проблемы науки и практики». Серия «Информатика», - Тольятти:ВУиТ, 2006. С. 48-52	0,25/ 0,15	Парфенова М.А.
18	Отчет о научно-исследовательской работе «Научное исследование организации деятельности сервисно-сбытовой службы, разработка научно-практических рекомендаций проектирования и внедрения автоматизированной информационной системы реализации продукции для предприятия ОАО «ЭНЕРГОТЕХМАШ»	Печатный	Тольятти:ВУиТ, 2008. С. 120	7,5/2,2	Краснов С.В Куралесова Н.О. Трубачева С.И.
19	Учебный процесс в системе дистанционного образования и особенности методик контроля знаний при дистанционном обучении	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 13, - Тольятти:ВУиТ, 2009. – 163 с.	0,8/0,4	Марфин С.Г. Козлов Е.А.
20	Методы и средства проектирования автоматизированной системы контроля знаний	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 13, - Тольятти:ВУиТ, 2009. – 163 с.	1,2/0,8	Козлов Е.А.

21	Модель управления мехатронной системой с интеллектуальной составляющей	Печатный	Материалы студенческой научной конференции факультета Информатики и телекоммуникаций «Актуальные проблемы науки и производства» - Тольятти: ВУиТ, 2009. – 237 с.	0,1/0,8	Мухаршев А.П
22	Анализ методов проектирования реинжиниринга бизнес-процессов	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 13, - Тольятти:ВУиТ, 2009. – 163 с.	0,4/0,3	Дмитриев А.П.
23	Мультимедийный комплекс как часть дидактической системы подготовки специалиста	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 13, - Тольятти:ВУиТ, 2009. – 163 с.	1,7/0,8	Марфин С.Г. Галкина А.М.
24	Этапы модернизации вычислительной системы на примере предприятия ООО «Неотрейд»	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 13, - Тольятти:ВУиТ, 2009. – 163 с.	1/0,5	Дмитриев А.П.
25	Анализ программных средств реализации мультимедийного комплекса по курсу «Информационно-производственные системы»	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 13, - Тольятти:ВУиТ, 2009. – 163 с.	0,7/0,2	Марфин С.Г. Галкина А.М.
26	Описание программирования и установки автоматизированной системы контроля знаний при дистанционном обучении	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 13, - Тольятти:ВУиТ, 2009. – 163 с.	1,3/0,6	Козлов Е.А.
27	Отладка и тестирование мультимедийного комплекса по курсу "информационно-производственные системы"	Печатный	Материалы студенческой научной конференции факультета Информатики и телекоммуникаций «Актуальные проблемы науки и производства» - Тольятти: ВУиТ, 2009. – 237 с.	0,3/0,15	Галкина А.М.

28	Функциональная модель реинжиниринга	Печатный	Материалы студенческой научной конференции факультета Информатики и телекоммуникаций «Актуальные проблемы науки и производства» - Тольятти: ВУиТ, 2009. – 237 с.	0,25	Дмитриев А.П.
29	Интеллектуальная составляющая модели рейтинговой оценки сотрудников	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 14, - Тольятти:ВУиТ, 2009. С. 23-25	0.8	
30	Формирование требований к должностным компетенциям сотрудников	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 14, - Тольятти:ВУиТ, 2009. С. 25-28	0.8	
31	Электронные обучающие системы с системе подготовки специалистов	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 15, - Тольятти:ВУиТ, 2010. С. 52-55	0,2/0,1	Марфин С.Г.
32	Система обеспечения безопасного использования информационных технологий в процессе обучения	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 15, - Тольятти:ВУиТ, 2010. С. 58-64	0,4/0,2	Марфин С.Г.
37	Структурная модель работы вычислительной системы на основе виртуализации	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 16 - Тольятти:ВУиТ, 2010– 57-67с.	1/0,5	Леонидов А.В.
38	Мониторинг виртуальной вычислительной системы	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 16, - Тольятти:ВУиТ, 2010. С. 48-57с.	1,2/0,6	Марфин С.Г.
39	Модель нейронной сети в системе определения эффективности работы предприятия (ВАК)	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 18, - Тольятти:ВУиТ, 2011.	0,5	
40	Проектирование содержания автоматизированных учебных комплексов для высших учебных заведений (ВАК)	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 18, - Тольятти:ВУиТ, 2011.	0,6/0,3	Марфин С.Г.
42	Анализ администрирования современных СУБД	Печатный	Материалы студенческой научной конференции факультета Информатики и	1	Краснов С.С. студент гр. ИС-

			телекоммуникаций «Актуальные проблемы науки и производства» - Тольятти: ВУиТ, 2011г.		301 Руководитель Горбачевская Е.Н.
43	Особенности мониторинга виртуальных машин	Печатный	Материалы IX Международной научной конференции «Татищевские чтения: актуальные проблемы науки и практики» - Тольятти: Волжский университет им. В.Н. Татищева, 2012	1	
44	Обучение искусственной нейронной сети для задач прогнозирования (ВАК)	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 19, - Тольятти:ВУиТ, 2012.	1	
45	Классификация нейронных сетей (ВАК)	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 19, - Тольятти:ВУиТ, 2012.	1	
46	Реализация безопасности в корпоративных системах на основе сетевой технологии CORBA	Печатный	3-я Международная научно-техническая конференция, «Безопасные информационные технологии – 2012», Москва: МГТУ им. Баумана, 2012г.	0,3	
47	Моделирование мехатронных систем	Печатный	I Всероссийская заочная научно-практическая конференция, «Новые технологии в промышленности и сельском хозяйстве», Бийск, 2012г.	0,5/0,3	Бережнов В.А., Леонидов А.В.
48	Моделирование и исследование мехатронной системы контроля расхода топлива автомобиля	Печатный	XIX Международная научно-практическая конференция, «Наука и современность – 2012», Новосибирск, 2012г.	0,3/0,2	Евтеева Е.В.
49	Представление знаний и разработка информационных систем, основанных на знаниях	Печатный	9-я Международная научно-практическая конференция, «Прогрессивные технологии развития», Тамбов, 2012г.	0,2/0,1	Леонидов А.В.
50	Реализация информационной безопасности сетевой технологии CORBA в корпоративных информационных системах (ВАК)	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 20, - Тольятти:ВУиТ, 2012.		Трубачев Е.С.

51	Исследование механизмов защиты данных в различных классах корпоративных информационных систем (ВАК)	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 20, - Тольятти:ВУиТ, 2012.		
52	Обектно-ориентированный подход программирования в современной программной инженерии	Печатный	Материалы X Международной научной конференции «Татищевские чтения: актуальные проблемы науки и практики» - Тольятти: Волжский университет им. В.Н. Татищева, 2013	0,44/0,22	Горбачевский В.Э.
53	Исследование механизмов защиты данных в корпоративных информационных системах (ВАК)	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», Вып. 21, - Тольятти:ВУиТ, 2013	0,62	
54	Методы определения уровня потенциального ущерба конфиденциальной информации информационной системы	Печатный	Материалы XI Международной научно-практической конференции «Татищевские чтения: актуальные проблемы науки и практики» -Тольятти: Волжский университет им. В.Н. Татищева, 2014	0,35	
55	Модель централизованного управления защищенной системой предприятия (ВАК)	Печатный	Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. Серия «Информатика», №4(22), - Тольятти:ВУиТ, 2013	2,1/1,1	Леонидов А.В.
				16	
<b>Учебно-методическая работы</b>					
1	Лабораторный практикум по дисциплине «Базы данных». Учебное пособие	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2006. С. 110	6,8	
2	Лабораторный практикум по дисциплине «Управление данными». Учебное пособие	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2006. С. 110	6,8	
3	Учебное пособие по дисциплине «Базы данных»	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2006. С. 72	4,5 /2,25	Козлов А.В.

4	Учебное пособие по дисциплине «Управление слабо формализованными системами»	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2006. С.	7/0,24	Козлов А.В., Тамер О.С
5	Методические указания к выполнению лабораторных работ «Представление знаний в информационных системах»	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2009. С.	3.8	
6	Учебно-методическое пособие по дисциплине «Объектно–ориентированное программирование систем управления базами данных»	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2009. С.	8/4	Марфин С.Г.
7	Лабораторный практикум по дисциплине «Объектно–ориентированное программирование систем управления базами данных»	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2009. С.	6/3	Марфин С.Г.
8	Учебно-методическое пособие по дисциплине «Начертательная геометрия. Инженерная и компьютерная графика» Часть 2.	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2009. С.	5,3/3	Марфин С.Г.
9	Лабораторный практикум по дисциплине «Интеллектуальные информационные системы»	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2009. С.	9,3/2,3	Аникин И.В. Катасев А.С. Катасева Ю.С.
10	Учебное пособие по дисциплине «Интеллектуальные информационные системы»	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2009. С.	12.6/ 3.5	Аникин И.В. Катасев А.С. Катасева Ю.С.
11	ПРОГРАММА ПРАКТИК по специальности 230101.65 «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети»	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2009. С.	1,0	
12	Лабораторный практикум по дисциплине «Интеллектуальные системы и технологии» Часть 1	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2012. С.	5,0/3,0	Леонидов А.В.



13	Методическое указание к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Имитационное моделирование» Часть 1	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2012. С.	3,0	Тихонов В.И., Базарова Е.Е., Леонидов А.В.
14	Методическое указание к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Имитационное моделирование» Часть 2	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2012. С.	2,9	Тихонов В.И., Базарова Е.Е., Леонидов А.В.
15	Учебно-методическое пособие по дисциплине «Эргономика мехатронных систем»	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2012. С.	1,5	Евтеева Е.В.
16	Лабораторный практикум по дисциплине «Системное проектирование мехатронных модулей и комплексов»	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2012. С.	2,5	Евтеева Е.В.
17	Учебное пособие по дисциплине «Инженерная и компьютерная графика»	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2012. С.	2,0	Евтеева Е.В.
18	Лабораторный практикум по дисциплине «Базы данных»	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2013. С.	3,0	Краснов С.В.
19	Лабораторный практикум по дисциплине «Защита информации»	Печатный	Волжский университет имени В.Н. Татищева, 2014.	3,1/1,6	Краснов С.С.

Соискатель

Е.Н. Горбачевская

Список верен

Заведующий кафедрой

С.В. Краснов