**Сведения о преподавателях кафедры ИТАП**

|  |  |
| --- | --- |
| ФИО | Основные результаты (не более трёх) научной и/или научно-методической, творческой деятельности за 2009-2014 гг.\* |
| Глотина Ирина Михайловна | 1. Глотина И.М. Актуальны вопросы информационной безопасности/ Монография. ИПЦ «Прокростъ», 2013, 360 с.
2. Глотина И.М. Средства безопасности операционной системы Windows Server 2003. Лабораторный практикум. Гриф УМО РАЕ / Пермь: ФГБОУ ВПО Пермская ГСХА, 2013. 170 с.
3. Глотина И.М. Развитие информационного общества в России и актуальные проблемы информатизации // Экономика и предпринимательство № 8 2014. С. 111-114 (журнал ВАК)
4. Глотина И.М. Информационные воздействия в социальных сетях как угроза экономической безопасности // Вестник Ижевского государственного технического университета имени М.Т Калашникова. 3(63)/2014 С. 99-101
 |
|
|
|

|  |  |
| --- | --- |
| Поляков Максим Леонидович | 1. Организация экскурсий студентов на производственную площадку завода «Инкаб»; в музей Связи, Ростелеком Пермь; на головную станцию оператора Дом.ру;
2. Согласование и проведение обучения для студентов по теме: « Современные технологии построения ЦОД», представителем группы компаний Schneider Electric;
3. Подготовка и проведение семинара для студентов представителем компании D-Link по теме: «Построение беспроводных сетей Wi-Fi »;
 |

|  |  |
| --- | --- |
| Елизарова Кристина Павловна | 1. Использование облачных технологий в преподавании дисциплины «Теоретические основы создания информационного общества»: материалы международной науч.-практической конф. - Пермь: Изд-во ФГОУ ВПО «Пермская ГСХА», 2012. - с.194 - 196.
2. Теоретические аспекты обеспечения экономической безопасности вуза: материалы международной научно-практической конференции – Курган: Изд-во Курганской ГСХА, 2013. – 108-111.
3. Основы web-программирования на языке РНР: лабораторный практикум. М-во с.-х. РФ, ФГБОУ ВПО Пермская ГСХА. – Пермь: Изд-во ФГБОУ ВПО Пермская ГСХА, 2013. – 54 с.: ил.
 |
|
|
|
|
| Бочкарев Алексей Михайлович | 1.Современные подходы к организации самостоятельной работы студентов// Краткосрочное повышение квалификации – 72 ч. – Пермь: ПГУ, 2010.2.Разработка приложений для платформы MS Windows 8// Краткосрочное повышение квалификации – 72 ч. – Пермь: ППУ (Microsoft Innovation Center), 2014.3.Влияние телекоммуникационных навыков на формирование профессионального опыта студентов ИТ-специальностей// Актуальные проблемы аграрной науки в XXI веке. – Пермь: ПГСХА, 2014. – С.236-239. |
|
|
|  Суворов Александр Олегович | 1. Автоматизация учебного процесса в работе преподавателя. // Инновационному развитию АПК – научное обеспечение. – Пермь: ПГСХА, 2010. – С. 168-169 (в соавторстве). 2. Моделирование процессов в ARIS (учебное пособие). – Пермь: ПВИ ВВ МВД России, 2011. – 122 с. (в соавторстве).3. Формирование и использование компьютерных обучающих программ как средства мотивационного обучения // Военное образование: проблемы и пути решения, опыт и перспективы (к 15-летию Военного института Внутренних войск МВД Республики Казахстан). – Петропавловск: ВИ ВВ МВД Республики Казахстан, 2012. – С.70-74 (в соавторстве). |
|
| Шайдулин Роман Фаритович | 1. Свидетельство. о гос. рег. программы для ЭВМ № 2013660527. Программный комплекс организации и проведения имитационных деловых игр в задачах субъектно-ориентированного управления социально-экономическими системами (Декон-Платформа2. Шайдулин Р.Ф. Концепции интеллектуальной поддержки принятия решений в задачах управления сложными объектами (на примере городских лесничеств) [Электронный ресурс] // Управление экономическими системами: электрон. науч. журнал. – 2014. – № 10. – URL: [http://www.uecs.ru](http://www.uecs.ru/).3. Шайдулин Р.Ф. Мнемонические схемы в задачах разработки имитационных деловых игр // Управление большими системами: материалы X Всерос. шк.-конф. ученых: в 2 т. / Уфим. гос. авиац. тех. ун-т. – Уфа, 2013. – Т. 2. – С. 273–276.4. Шайдулин Р.Ф. Формальная система описания моделей предпочтения для имитационных деловых игр // Актуальные проблемы автоматизации и управления: тр. науч.-практ. конф. – Челябинск: Изд-во Юж.-Урал. гос. ун-та, 2013. – С. 374–377.
 |
| Прохоров Анатолий Александрович | 1. **Прохоров А.А.** Применение программы Multisim при компьютерном моделировании узлов и устройств систем АПК по новому направлению подготовки 230400 «Информационные системы и технологии»/ «Инновации аграрной науки - предприятиям АПК», материалы Международной науч.-практической конф. (Пермь, 24-25 апреля 2012 года), Международная научно-практическая конференция «Инновации аграрной науки - предприятиям АПК», 24-25 апр. 2012 г. Ч. 3: в 3 ч. / науч. редкол.. Ю.Н. Зубарев [и др.]. - : Пермь: Изд-во ФГБОУ ВПО Пермская ГСХА, 2012. – С. 199-200.
2. **Проектирование телекоммуникационных и информационных систем: методические рекомендации по дипломному проектированию для специальности (направления) «Информационные системы и технологии».** Методические рекомендации по дипломному проектированию для специальности (направления) «Информационные системы и технологии» / сост. А.А. Прохоров, А.В. Кондратьев; М-во с.-х. РФ, ФГБОУ ВПО Пермская ГСХА. – Пермь: Изд-во ФГБОУ ВПО Пермская ГСХА, 2012. - 69 с.
3. **Прохоров А.А.** Формирование профессиональных компетенций на основе применения программы Multisim при изучении электротехнических дисциплин по направлению подготовки 230400 «Информационные системы и технологии»/ Актуальные проблемы аграрной науки в XXI веке, Всероссийская заоч. науч.-практическая конф. (2014; Пермь). Всероссийская заочная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы аграрной науки в XXI веке», май 2014 г. Ч 2: в 2 ч. [материалы] / науч. редкол.. Ю.Н. Зубарев [и др.]. - : Пермь: Изд-во ИПЦ «Прокростъ», 2014. – Ч. 2: С. 261-263.
 |
|
|
|
|
| Кондратьев Александр Васильевич | 1. Кондратьев А,В. Схемотехника ЭВМ. Учебное пособие. Пермь, ПГСХА, 2011 г. 150 с.
2. Кондратьев А.В., Прохоров А.А. Проектирование телекоммуникационных и информационных систем. Методические рекомендации по дипломному проектированию. Пермь, ПГСХА, 2012 г. 68 с.
3. Кондратьев А.В. Некоторые аспекты преподавания теоретических основ и основ устройства вычислительной техники. Материалы Международной НПК, Пермь, ПГСХА, 2012 г.-с.191-194
 |
|
|
| Краснобаев Виктор Александрович | Краснобаев В.А., Краснобаев Л.А. Исследование диагностической модели локальной вычислительной сети Пермский аграрный вестник/ Пермь, ПГСХА, 2013 |
|
| Краснобаев Леонид Александрович | Краснобаев В.А., Краснобаев Л.А. Исследование диагностической модели локальной вычислительной сети Пермский аграрный вестник/ Пермь, ПГСХА, 2013 |
| Санников Павел Ильич | 1. Санников П.И. Реализация комплексной защиты данных в модуле «Контроль знаний» Системы дистанционного обучения (статья) // Сборник Молодежн. Науки 201:Тех-ии, инновации. Материалы Всерос-ой научн.-практ-ой конференции моод.ученых, аспирантов и студентов .Пермь,2011
2. Санников П.И. Проблемы и перспективы внедрения системы дистанционного обучения (статья) //Сборник научных трудов.VI Международная научно-методическая конференция. М.:МЭСИ, 2010.
3. Санников П.И. Программный продукт для оценки научной результативности ученых пермского края //Журнал «ARS ADMINISTRANDI»(«Искусство управления») №1.П.:ПГУ,2013.
 |
|
|
|
| Ашихмин Валерий Николаевич | 1. Ашихмин В.Н. Анализ деформирования ГЦК-металлов с использованием физической теории упругопластичности (статья) //Физическая мезомеханика, 2010,Т.13,№3
2. Ашмхмин В.Н. Определение эффективных упругих свойств поликристалов методом вычислительного эксперемента (статья) // Вестник ПГТУ.Механика/Перм. гос.техн.ун-т.-Пермь: Изд-во ПГТУ,2010,№4
3. Ашихмин В.Н. Применение многоуровневых моделей при решении задач обработки материалов давлением (статья) //Вестник Нижегородского университета им. Н.И. Лобачевского, 2011, №4, ч.4.
 |
|
|
|
| Бояршинов Михаил Геннадьевич | 1. Бояршинов М.Г. Численное моделирование переноса и рассеяния воздушным потоком отработанных газов автомобилей над городским кварталом (статья на англ. языке) // Fluid Dynamics, 2011,vol.46, №6 Динамика жидкости.
2. Бояршинов М.Г. Вычислительное моделирование переноса и рассеяния воздушным потоком отработанных газов автотранспорта над территорией городского квартала(статья)//Вычислительная механика сплошных сред, 2011, т.4, №4.
3. Программный комплекс «Вычислительное моделирование движения нетеплопроводного сжимаемого газа, генерируемого точечным источником» (свидетельство о регистрации)
 |
|
| Бояршинова Ирина Николаевна | 1. Бояршинова И.Н. Снижение уровня остаточных напряжений в изделиях из полимеров путем оптимизации процесса производства (статья) //Сборник научных трудов SWorld.-2012.-T.4.
2. Бояршинова И.Н. Об одной методике оптимального управления процессом охлаждения изделий из стеклующихся полимеров с целью снижения остаточных напряжений (статья) //Вестник ПНИПУ – Прикладная математика и механика.-2012.-№10.
3. Снижение уровня остаточных напряжений в изделиях из полимеров путем оптимизации процесса производства (статья) //Научно-технический вестник Поволжья.-2013.-№2.
 |
|
|
|
| Шевчук Ирина Сергеевна | 1. Шевчук, И.С. Проектирование информационных систем: Структурно-функциональный подход к проектированию информационных систем, часть 1. Лабораторный практикум. – Пермь, ФГБОУ ВПО Пермская ГСХА, 2012. – 165 с.
2. Шевчук, И.С. Проектирование информационных систем: конспект лекций – Пермь: Изд-во ФГБОУ ВПО Пермская ГСХА, 2012. – 59 с.
3. Шевчук И.С. Интерактивные формы обучения в процессе преподавания дисциплины «Проектирование информационных систем» // Сборник Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием) молодых ученых, аспирантов и студентов «Молодежная наука 2012: технологии, инновации», 13-14 марта 2012 г. Ч.2., – с. 261-263.
 |
|
|
|
|
| Сукрушев А.В. | 1. Сукрушев А.В. Применение инновационных технологий в АПК Пермского края // Молодежная наука 2012: технологии, инновации, Всероссийская НПК. Издательство «Прокростъ»,2012, 251-254 с.
2. Сукрушев А.В. АПК и продовольственная безопасность России. Информационный аспект //Экономика АПК Предуралья. Пермь:ПГСХА,2012, с. 15-18
3. Сукрушев А.В. Опыт и перспективы использования геоинформационных систем в агропромышленном комплексе России // Инновационные научные решения – основа модернизации аграрной экономики, Всероссийская заочная НПК , 2011, Пермь. 149-153.
 |
|
|