



Современные информационные технологии: тенденции и перспективы развития



Программа

***Апрель 17 – 18, 2014
Ростов-на-Дону***

ЮГИНФО ЮФУ

***пр. Стачки 200/1, корп. 2,
ауд. 206***

17 апреля

ЮГИНФО ЮФУ пр. Стачки 200/1, корп. 2, ауд. 206

9.00–10.00 Регистрация участников

Утреннее заседание 10.00 – 14.00

Трансляция в Интернет по адресу <http://uginfo.sfedu.ru/node/1688>

10.00 -12.00 *Председатель заседания – зам. директора ЮГИНФО Муратова Г.В.*

Приветственное слово ректора Южного федерального университета, проф. Боровской М.А., научного руководителя ЮФУ, академика РАН Минкина В.И., представителей Администрации Ростовской области, г. Ростова-на-Дону и Министерства общего и профессионального образования Ростовской области, ректората ЮФУ

Пленарные доклады

1. *Крукиер Л.А., Муратова Г.В., Салтыкова Н.Н. (ЮФУ, ЮГИНФО) СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ*
2. *Карякин М.И., Надолин К.А., Наседкин А.В. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) ОПЫТ РАЗРАБОТКИ И РЕАЛИЗАЦИИ МАГИСТЕРСКИХ ПРОГРАММ "IT IN ENGINEERING" В РАМКАХ МЕЖДУНАРОДНОГО ПРОЕКТА ICARUS*
3. *Айдаркин Е.К. (ЮФУ, УНИИ биомедицинских информационных технологий) МЕТОДЫ ОЦЕНКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ У МАГИСТРОВ*
4. *Сурков Ф.А. (ЮФУ, НИИМ и ПМ) 3D БУМ В ГЕОИНФОРМАТИКЕ*
5. *Коваленко М.И. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА ВУЗА: МЕТОДИЧЕСКИЙ АСПЕКТ*
6. *Владимирский Б.М. (ЮФУ, Советник ректора) ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В «ПЕРЕВЕРНУТОЙ ПИРАМИДЕ» ОБРАЗОВАНИЯ*

12.00 – 12.20 Перерыв на кофе-брейк

12.20- 14.00

Сопредседатели заседания – нач. управления информационно-коммуникационной инфраструктуры Махно П.В., нач. отдела ЮГИНФО Салтыкова Н.Н.

1. *Файн Е.Я. (ЮФУ, физический факультет) ПЛЮСЫ И МИНУСЫ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ.*
2. *Лешкевич Т.Г. (ЮФУ, факультет философии и культурологи) ИНФОМИР И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ*
3. *Доценко И.Б., Коваленко М.И. (ЮФУ, Центр довузовской подготовки, Академия педагогического образования) ТРЕНАЖЕРЫ В ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ*
4. *Ерусалимский Я.М., Кряквина Л.Н. (ЮФУ, МОУ СОШ №31) ДАНЮИ И ИНТЕРНЕТ (КАЧАТЬ ИЛИ НЕ КАЧАТЬ)*
5. *Губская Н.В., Жегуло Е.В., Заставной Б.А., Усачева Т. А., Хаишбашев В.А. (ЮФУ, ЮГИНФО) СОЗДАНИЕ ВИДЕОКАНАЛА ЛАБОРАТОРИИ МУЛЬТИМЕДИА СРЕДСТВАМИ СЕРВИСОВ YOUTUBE*

14.00-14.30 Перерыв на обед

14.30 – 18.00 Дневное заседание

16.00 – 16.20 Перерыв на кофе-брейк

Регламент выступающих: 10 минут

Секция 1 ИННОВАЦИОННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ауд. 206, 14.30 -18.00)

Сопредседатель заседания – зам. директора ЮГИНФО Лазарева С.А., нач. отдела ЮГИНФО Салтыкова Н.Н.

1. Попкова Е.А., Целых А.Н. (ЮФУ, Институт компьютерных технологий и информационной безопасности Инженерно-технологической академии) НЕЧЁТКАЯ ЛОГИКА КАК МЕТОД ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО АНАЛИЗА ДАННЫХ
2. Целых А.Н., Кузнецова И.С. (ЮФУ, Институт компьютерных технологий и информационной безопасности Инженерно-технологической академии) ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ПРИ УПРАВЛЕНИИ ДВИЖЕНИЕМ ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА
3. Брехачева А.И. (ЮФУ, Инженерно-технологическая академия) СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ОБРАБОТКЕ БОЛЬШИХ МАССИВОВ ДАННЫХ BIG DATA
4. Гармашов С.И., Сурнин В.И. (ЮФУ, физический факультет) КОМПЬЮТЕРНАЯ ПРОГРАММА ДЛЯ ОБРАБОТКИ ФОРМ СЕЧЕНИЙ ЖИДКИХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ВКЛЮЧЕНИЙ, МИГРИРОВАВШИХ В НЕОДНОРОДНО НАГРЕТОМ КРИСТАЛЛЕ
5. Ваарман В.В., Соловьев В.В. (ЮФУ, Инженерно-технологическая академия) РАСЧЕТ ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ТРАНСПОРТНОГО ПОТОКА
6. Пыхалов А.В. (ЮФУ, Управление информационно-коммуникационной инфраструктуры) ОБЗОР РАЗВИТИЯ И ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ ПРОЕКТА OPENINDIANA HIPSTER
7. Малеванный М.С., Михалкович С.С. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) ПОДДЕРЖКА СРЕДЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ ДЛЯ НАВИГАЦИИ ПО АСПЕКТАМ ПРОГРАММНОГО КОДА
8. Чичерина К.С. (ЮФУ, Инженерно-технологическая академия) МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
9. Грищенко Л.П. (ЮФУ, Высшая школа бизнеса) СПОСОБЫ КОРРЕКЦИИ СОДЕРЖАНИЯ ОБУЧЕНИЯ ЧЕРЕЗ ДОПОЛНЕНИЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОГРАММАМИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
10. Кузнецов А.В., Кузнецов В.Ю., Дуймакаев Ш.И. (ОАО ГипроНИИГаз (Саратов), ЮФУ, физический факультет) К ИСТОРИИ ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА
11. Дуймакаев Ш.И., Потькало М.В. (ЮФУ, физический факультет) К ЭЛЕМЕНТНОМУ РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНОМУ АНАЛИЗУ ГЕТЕРОГЕННЫХ ПОРОШКОВЫХ ОБРАЗЦОВ СЛОЖНОГО ФАЗОВОГО СОСТАВА
12. Дуймакаев Ш.И., Потькало М.В., Попов А.В. (ЮФУ, физический факультет) К ИССЛЕДОВАНИЮ ВЛИЯНИЯ СТЕПЕНИ И ХАРАКТЕРА ПЕРЕОПРЕДЕЛЕНИЯ СИСТЕМ УРАВНЕНИЙ С ЦЕЛЬЮ ОПТИМАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЗБЫТОЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ
13. Жмайлов Б.Б., Александров П.В., Фоминых М.С., Комов Р.Ю. (ЮФУ, факультет высоких технологий) SQL-API VS JBOSS DROOLS ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ БИЗНЕС-ЛОГИКИ КОРПОРАТИВНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

14. Полковникова Н.А. (ЮФУ, Инженерно-технологическая академия) НЕЙРОСЕТЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В НЕЧЁТКИХ ЭКСПЕРТНЫХ СИСТЕМАХ
15. Заруцкий С.А., Плетняков В.А. (ЮФУ, Экономический факультет) ИНТЕЛЕКТУАЛЬНАЯ СППР ПО РАСПРЕДЕЛЕНИЮ ЛИЧНОГО ВРЕМЕНИ НА ОСНОВЕ СОВМЕСТНОЙ ФИЛЬТРАЦИИ И МНОГОКРИТЕРИАЛЬНЫХ МЕТОДОВ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ
16. Копелиович М.В., Петрушан М.В., Демяненко Я.М. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук, НИИ нейрокибернетики) МЕТОД УДАЛЕННОЙ ПУЛЬСОМЕТРИИ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА ЦВЕТНОГО ВИДЕОРЕЯДА
17. Пак М.И., Соловьев В.В. (ЮФУ, Инженерно-технологическая академия) ПОИСК КРАТЧАЙШЕГО ПУТИ С УЧЕТОМ ЗАГРУЖЕННОСТИ ДОРОГ

Секция 2 СОВРЕМЕННЫЕ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ (ауд.114, 14.30 -18.00)

Сопредседатели заседания – зав. лабораторией ЮГИНФО Усачева Т.А., ученый секретарь ЮГИНФО Шабас И.Н.

1. Левченко С.В., Талпа Б.В. (ЮФУ, Институт наук о Земле) ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК "ТЕХНОГЕННЫЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ
2. Павловская М.А. (ЮФУ, УНИИ биомедицинских информационных технологий) СИСТЕМНАЯ МОДЕРНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА, ОСНОВАННАЯ НА ОЦЕНКЕ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ
3. Айдаркин Е.К., Старостин А.Н., Щербина Д.Н., Айдаркина М.Е. (ЮФУ, УНИИ Валеологии) ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭУП С ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКОЙ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ НА КАФЕДРЕ ФИЗИОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА И ЖИВОТНЫХ
4. Щербина Д.Н. (ЮФУ, УНИИ биомедицинских информационных технологий) ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНТЕРАКТИВНЫХ УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ ПРИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ СТУДЕНТОВ
5. Айдаркин Е.К., Щербина Д.Н., Фомина А.С. (ЮФУ, УНИИ биомедицинских информационных технологий) ОЦЕНКА ТРУДОЗАТРАТ СТУДЕНТОВ ПРИ САМОСТОЯТЕЛЬНОМ ВЫПОЛНЕНИИ ЗАДАНИЙ ПО КУРСУ "НЕЙРОФИЗИОЛОГИЯ"
6. Айдаркин Е.К., Щербина Д.Н., Кундупьян О.Л., Кундупьян Ю.Л., Думбай В.Н. (ЮФУ, факультет биологических наук) ОЦЕНКА БЮДЖЕТА ВРЕМЕНИ В ПРОЦЕССЕ РЕШЕНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНОГО ПОСОБИЯ ПО ПРЕДМЕТУ "АНАТОМИЯ ЧЕЛОВЕКА"
7. Губский Д.С., Земляков В.В., Мамай И.В., Синявский Г.П. (ЮФУ, физический факультет) СОЗДАНИЕ ВИРТУАЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ "ИЗУЧЕНИЕ УСТРОЙСТВ СВЧ"
8. Малышевский В.С., Тищенко А.А., Фомин Г.В. (ЮФУ, физический факультет) ИНТЕРАКТИВНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ К КУРСУ "РАДИОЭКОЛОГИЯ"
9. Долгополов В.А., Моисеенко С.И. (ЮФУ, факультет высоких технологий) ДИНАМИЧЕСКОЕ ПОСТРОЕНИЕ ТРАЕКТОРИИ ОБУЧЕНИЯ В СИСТЕМЕ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ
10. Кубанова К.А., Кузнецова Е.М. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СИСТЕМЫ КУМИР В ПОДГОТОВКЕ К ГИА
11. Лошкарёв И.В., Демяненко Я.М. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ХАФА ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕТОДА ВИОЛЫ-ДЖОНСА ПРИ РАСПОЗНАВАНИИ ЛИЦ В ВИДЕОПОТОКЕ

12. Носко В.И. (ЮФУ, Северо-кавказский научный центр высшей школы) ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ МЕТОДИКА КЛАССИФИКАЦИИ АГИТАЦИОННЫХ ПУБЛИКАЦИЙ В РОСТОВСКОМ СЕГМЕНТЕ ИНТЕРНЕТ-СМИ
13. Васильева А.А., Клаус Н.Г. (ЮФУ, НИИ механики и прикладной математики) ТЕХНОЛОГИЯ ОБУЧЕНИЯ КОНФЛИКТОЛОГОВ В СРЕДЕ NETLOGO НА ОСНОВЕ МОДЕЛИ КУЛЬТУРНОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ
14. Головченко О.В., Грищенко Л.П. (ЮФУ, Высшая школа бизнеса) О ПРИМЕНЕНИИ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ И ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Секция 4 – КРУГЛЫЙ СТОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И ИТ-ОБРАЗОВАНИЕ ШКОЛЬНИКОВ И МЛАДШЕКУРСНИКОВ: ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ (факультет математики, механики и компьютерных наук, ауд. 211, 14.30 - 18.00)

Председатель заседания – Чердынцева М.И.

1. Абрамян А.В. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОШАГОВЫХ ТЕКСТОВЫХ ИНСТРУКЦИЙ ПРИ ОБУЧЕНИИ ШКОЛЬНИКОВ РАБОТЕ С ГРАФИКОЙ
2. Абрамян М. Э., Михалкович С.С. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) ЯЗЫК PYTHON В СИСТЕМЕ КУРСОВ ПРОГРАММИРОВАНИЯ ВОСКРЕСНОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ШКОЛЫ МЕХМАТА ЮФУ
3. Абрамян М.Э., Михалкович С.С. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) ОБУЧЕНИЕ ШКОЛЬНИКОВ ВТОРОМУ ЯЗЫКУ ПРОГРАММИРОВАНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭЛЕКТРОННОГО ЗАДАЧНИКА PROGRAMMING TASKBOOK (НА ПРИМЕРЕ ЯЗЫКА C#)
4. Брагилевский В.Н., Михалкович С.С. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ PASCALABC.NET НА ШКОЛЬНЫХ ОЛИМПИАДАХ ПО ПРОГРАММИРОВАНИЮ
5. Демяненко Я.М., Ячменева Н.Н. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) ОБУЧЕНИЕ ЭЛЕМЕНТАМ ПРОГРАММИРОВАНИЯ НА ПРИМЕРАХ РАЗРАБОТКИ FLASH-ИГР
6. Драч А.Н. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ИНТЕРНЕТ-АДДИКЦИЯ КАК ФЕНОМЕН ДЕВИАНТНОГО ПОВЕДЕНИЯ ШКОЛЬНИКОВ В СФЕРЕ ИКТ
7. Евдокимова И.В. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) ИТ-ОБРАЗОВАНИЕ ШКОЛЬНИКОВ ЧЕРЕЗ УЧАСТИЕ В ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАК ВАЖНЫЙ ФАКТОР АДАПТАЦИИ К ТРЕБОВАНИЯМ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ И ПРОИЗВОДСТВА
8. Иванова И.А., Файн Е.Я., Файн М.Б. (ЮФУ, физический факультет) ИНДИВИДУАЛЬНО НАПРАВЛЕННЫЕ ТРАЕКТОРИИ ОБРАЗОВАНИЯ
9. Куйдина Е.И., Муженская А.Г. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЕРВИСОВ СЕТИ ИНТЕРНЕТ ДЛЯ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО КОЛЛЕДЖА
10. Курилина Л.А., Сивоконь Е.Е. (ЮФУ, Академия педагогического образования) РАЗВИТИЕ ИКТ-КОМПЕТЕНТНОСТИ ПРИ ИЗУЧЕНИИ КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКИ В СИСТЕМЕ СПО
11. Нижевенко Т. В., Муженская А.Г. (ЮФУ, Академия педагогического образования) КОМПЛЕКСНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВ ИКТ ДЛЯ ВИЗУАЛИЗАЦИИ ПРИ СОЗДАНИИ УЧЕБНЫХ МАТЕРИАЛОВ

12. Орешко Е., Сивоконь Е.Е. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ОСОБЕННОСТИ ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧИТЕЛЯ НА УРОКАХ ИНФОРМАТИКИ И ИКТ В СТАРШЕЙ ШКОЛЕ
13. Ревина С.В., Чердынцева М.И. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) СОЗДАНИЕ СИЛАМИ СТУДЕНЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ "ФАКУЛЬТЕТ-ШКОЛА"
14. Ревякина А.В., Муженская А.Г. (ЮФУ, Академия педагогического образования) О НЕОБХОДИМОСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРЕЕМСТВЕННОСТИ ПРИ ИЗУЧЕНИИ РАЗДЕЛА "СОЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАТИКА" В СИСТЕМЕ "ШКОЛА-ВУЗ"
15. Романченко Г.Н., Цывенкова О.А. (МБОУ СОШ 44, ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) МАТЕМАТИКА ДЛЯ БУДУЩИХ СТУДЕНТОВ

КРУГЛЫЙ СТОЛ

«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРЕПОДАВАНИИ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫХ И ИНЖЕНЕРНЫХ ДИСЦИПЛИН» (модераторы Карякин М.И. и Надолин К.А., ЮГИНФО, ауд.112, 14.30 -17.00)

1. Степанов А.И. (Компания Softline, фонд Softline Venture Partners) АКТИВНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ИТ-КОМПАНИЙ С ВУЗАМИ-НЕОБХОДИМОЕ УСЛОВИЕ ПЕРСПЕКТИВНОГО РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ ИТ
2. Абрамян М.Э. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) ВЕРСИЯ ЭЛЕКТРОННОГО ЗАДАЧНИКА PROGRAMMING TASKBOOK С ПОДДЕРЖКОЙ ДВУХ ЯЗЫКОВЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ И ВОЗМОЖНОСТИ ЕЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ В РАМКАХ ПРОЕКТА ICARUS
3. Надолин К.А., Ревина С.В., Schut J. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук, University of Twente, Faculty of Electrical Engineering, Mathematics and Computer Science) СОПРОВОЖДЕНИЕ СТУДЕНТОВ ПРИ ПОДГОТОВКЕ МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ: ОБМЕН ОПЫТОМ В РАМКАХ ПРОЕКТА ICARUS
4. Карякин М.И., Надолин К.А., Наседкин А.В., Чернявская И.А. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) СЕТЕВАЯ МАГИСТРАТУРА ПО МАТЕМАТИЧЕСКОМУ МОДЕЛИРОВАНИЮ: СТАРТ ПРОЕКТА И ПЕРВЫЙ ОПЫТ
5. Надолин Д.К., Надолин К.А., Наседкина А.А. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДВУЯЗЫЧНОГО ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНИКА "ПРОГРАММИРОВАНИЕ SQL И ОБСЛУЖИВАНИЕ БАЗ ДАННЫХ" В МАГИСТЕРСКИХ ПРОГРАММАХ "IT IN ENGINEERING", РАЗРАБАТЫВАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ ICARUS ПРОГРАММЫ TEMPUS-IV
6. Наседкина А.А., Наседкин А.В. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) РАЗРАБОТКА КУРСА "FEM MODELING OF COUPLED PROBLEMS" ДЛЯ МАГИСТЕРСКОЙ ПРОГРАММЫ "IT IN BIOMECHANICS" МЕЖДУНАРОДНОГО ПРОЕКТА ICARUS
7. Курбатова Н.В. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) ОТКРЫТЫЕ И ЛИЦЕНЗИОННЫЕ ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА В ПРОЕКТЕ ИКАРУС
8. Деундяк В.М. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) ОСОБЕННОСТИ ПРЕПОДАВАНИЯ ОСНОВ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ КАК ОБЩЕНАУЧНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ НА ПРИМЕРЕ МАГИСТЕРСКОЙ ПРОГРАММЫ "IT IN BIOMECHANICS"

9. Чердынцева М.И. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СИСТЕМЫ MOODLE ПРИ ОБЕСПЕЧЕНИИ АКАДЕМИЧЕСКОЙ МОБИЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ В РАМКАХ ПРОЕКТА ICARUS
10. Пасенчук А.А. (ЮРГТУ) ОСОБЕННОСТИ РАЗРАБОТКИ И РЕАЛИЗАЦИИ СПЕЦИАЛЬНОГО КУРСА "ОСНОВЫ РАБОТЫ С ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫМИ И ИЗДАТЕЛЬСКИМИ СИСТЕМАМИ, И ПОДГОТОВКА НАУЧНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ" ДЛЯ МАГИСТЕРСКОЙ ПРОГРАММЫ "ИТ В ЭЛЕКТРОИНЖЕНЕРИИ"
11. Сычев А.В., Алгазинов Э.К., Коваль А.С. (Воронежский государственный университет) РЕАЛИЗАЦИЯ МАГИСТЕРСКОЙ ПРОГРАММЫ "ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СИСТЕМНОЙ ИНЖЕНЕРИИ" В ВОРОНЕЖСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ НА БАЗЕ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

18 апреля

ЮГИНФО ЮФУ пр. Стачки 200/1, корп. 2

9.00–10.00 Регистрация участников

10.00 – 12.00 Утреннее заседание. Пленарные доклады, ауд. 206

Сопредседатели заседания – зам. директора ЮГИНФО Муратова Г.В., зам. директора ЮГИНФО Лазарева С.А.

1. Абрамян М.Э., Юрин О.И. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) ЭЛЕКТРОННЫЙ ЗАДАЧНИК ПО ПРОГРАММИРОВАНИЮ ДЛЯ ЯЗЫКА RUBY
2. Германовский С.С., Демяненко Я.М. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) ОБЗОР СОВРЕМЕННЫХ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ
3. Казарников А.В. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫМИ УЧЕБНЫМИ ПЛАНАМИ МАГИСТРАНТОВ
4. Тополов В.Ю., Криворучко А.В. (ЮФУ, физический факультет, ДГТУ) КОНЦЕПЦИЯ ПЬЕЗОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ МАТЕРИАЛОВ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ
5. Криворучко А.В., Тополов В.Ю. (ЮФУ, физический факультет) ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ЭФФЕКТИВНЫХ ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ ПЬЕЗОКОМПОЗИТОВ
6. Донченко Е.Н., Пшегусова Г.С., Числова А.С. (ЮФУ, кафедра английского языка гуманитарных факультетов) ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБУЧЕНИЯ ЗА СЧЕТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МУЛЬТИМЕДИА ТЕХНОЛОГИЙ

12.00 – 12.20 Перерыв на кофе-брейк

12.20 – 14.00 Дневное заседание (объединенное)

Секция 2 СОВРЕМЕННЫЕ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ,

Секция 3 РАЗВИТИЕ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СЕТЕЙ И СРЕДСТВ ИХ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ (ауд.206)

Сопредседатели заседания – зав. лабораторией ЮГИНФО Усачева Т.А., нач. отдела ЮГИНФО Салтыкова Н.Н.

1. Даниелян А.С., Милованова Г.А. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ВИРУСЫ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ
2. Даниелян С.С., Милованова Г.А. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ХАРАКТЕРИСТИКА GOOGLE CHROME OS
3. Муравицкая Д.В., Сивоконь Е.Е. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ДИЗАЙН И ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ
4. Рязанов А.В., Иванов И.Г. (ЮФУ, физический факультет) КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРИ ОПТИМИЗАЦИИ ПАРАМЕТРОВ МНГОВОЛНОВОГО ГАЗОРАЗРЯДНОГО ЛАЗЕРА НА ПАРАХ СЕЛЕНА
5. Сотникова О.П., Устименко Н.М. (ЮФУ, кафедра русского языка для иностранных учащихся) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ В САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ОТРАБОТКЕ РЕЧЕВЫХ НАВЫКОВ И УМЕНИЙ НА ЭТАПЕ "ДОВУЗОВСКОЙ ПОДГОТОВКИ" ИНОСТРАННЫХ УЧАЩИХСЯ
6. Тимошенко П.Е. (ЮФУ, физический факультет) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ MOODLE ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА, СООТВЕТСТВУЮЩЕГО СОВРЕМЕННЫМ СТАНДАРТАМ
7. Цывенкова О.А., Щербакова К.В. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) МЕТОДЫ ПРИБЛИЖЕНИЯ ФУНКЦИЙ - ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ДЕМОСТРАЦИИ ВОЗМОЖНОСТЕЙ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОГО ЭКСПЕРИМЕНТА
8. Машкина С.В., Кузнецова Е.М. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ИЗУЧЕНИЯ ПРИЕМОВ НЕЛИНЕЙНОГО ВИДЕОМОНТАЖА СРЕДСТВАМИ WINDOWS LIVE

14.00-14.30 Перерыв на обед

14.30 – 15.30 Дневное заседание

Секция 2 СОВРЕМЕННЫЕ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ, (ауд.206)

Сопредседатели заседания – зав. лабораторией ЮГИНФО Усачева Т.А., зав. лабораторией ЮГИНФО Дацюк О.В..

1. Тышлангов Д.А., Фомин Г. В. (ЮФУ, физический факультет) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ CUDA/OPENCL ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЭФФЕКТИВНЫХ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ
2. Сантылова Л.И., Землянухина Л.Н., Киселев П.В. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) КОАЛИЦИОННАЯ ИГРА С ЧАСТИЧНЫМ УЧАСТИЕМ ИГРОКОВ. ВЫЧИСЛЕНИЕ ЗНАЧЕНИЯ ШЕПЛИ
3. Газизов А.Р. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ПРИНЦИПЫ ОТБОРА СОДЕРЖАНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, ОРИЕНТИРОВАННОЙ НА ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ОРГАНИЗАТОРОВ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА В ВУЗЕ В ОБЛАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СРЕДСТВ ИНФОРМАЦИОННЫХ И КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

4. *Попов А.В., Сивоконь Е.Е. (ЮФУ, Академия педагогического образования)*
ОСОБЕННОСТИ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ РАБОТЕ С ВИДЕОИНФОРМАЦИЕЙ
5. *Сторожко Р., Сивоконь Е.Е. (ЮФУ, Академия педагогического образования)*
ВОЗМОЖНОСТИ ZUNEWAVE PODIUM ДЛЯ РАБОТЫ СО ЗВУКОВОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ

18 апреля

ЮГИНФО ЮФУ пр. Стачки 200/1, корп. 2 (ауд. 112)

12.20 – 14.00

Аккредитованное мероприятие У.М.Н.И.К., первый отборочный тур

Конкурс проектов молодых ученых «Инновации в IT»

Председатель комиссии: зам. директора ЮГИНФО Лазарева С.А., члены комиссии: зам. начальника управления Букатов А.А., ведущий программист ЮГИНФО Хачкинаев Г.М., заместитель декана экономического факультета Щипанов Е.Ф

**15.30 – 16.00 ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ. ВЫСТУПЛЕНИЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ СЕКЦИЙ.
ОБЩАЯ ДИСКУССИЯ. ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

16.00- Завершающий кофе-брейк

Стендовые доклады

1. *Букатов А.А., Пыхалов А.В., Шепелев А.Н. (ЮФУ, Управление информационно-коммуникационной инфраструктуры)* ОПТИМИЗАЦИЯ ПЛАНИРОВЩИКА РЕСУРСОВ OPENSTACK
2. *Березовский А.Н., Букатов А.А., Моргоев М.Г. (ЮФУ, Управление информационно-коммуникационной инфраструктуры, факультет математики, механики и компьютерных наук)* ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВИРТУАЛЬНЫМИ СРЕДАМИ В ОС GNU/LINUX
3. *Горбунова М.О., Федик Н.С. (ЮФУ, химический факультет)* ПРИМЕНЕНИЕ ПРИКЛАДНОГО ПРОГРАММНОГО ПРОДУКТА MUTESTXPRO ДЛЯ ТЕСТОВОГО САМОКОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ПО ТЕМЕ "КИСЛОТНО-ОСНОВНОЕ ТИТРОВАНИЕ"
4. *Должикова Ю.Г., Муженская А.Г. (ЮФУ, Академия педагогического образования)* ИЗУЧЕНИЕ ИКТ В ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ
5. *Землянухина Л.Н., Сантылова Л.И., Чувандейкина А.Д. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук)* ЗАДАЧА ФОРМИРОВАНИЯ ПОРТФЕЛЯ ОБЛИГАЦИЙ
6. *Лазарева С.А., Муратова Г.В., Прохорова Н.Г., Трофимчук А.М., Шабас И.Н. (ЮФУ, ЮГИНФО)* ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОТНИКОВ МУЗЕЕВ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ В ЮГИНФО ЮФУ
7. *Лысенко С. А. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук)* ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ВИЗУАЛИЗАЦИИ РЕШЕНИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ И СИСТЕМ
8. *Чеботарев Г.Д., Латуш Е.Л., Мазурицкий М.И. (ЮФУ, физический факультет)* ВИРТУАЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА "СОЕДИНЕНИЕ ЛАЗЕРА НА ДВОЙНОЙ ГЕТЕРОСТРУКТУРЕ С ОПТИЧЕСКИМ ВОЛОКНОМ"

9. Лукьянов Г.А., Лебедев А.Г., Букатов А.А. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук, Управление информационно-коммуникационной инфраструктуры) АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ СБОР ПОКАЗАНИЙ ПРИБОРОВ УЧЁТА ЭНЕРГОРЕСУРСОВ ЧЕРЕЗ БЕСПРОВОДНУЮ СЕТЬ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ С ЦЕЛЬЮ ИХ УЧЁТА И АНАЛИЗА

Заочные доклады

1. Агарков Ю.В. (ЮФУ, Академия биологии и биотехнологии) БИОЛОГИЧЕСКИЕ И ПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКИЕ БАЗЫ ДАННЫХ. ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДЛЯ АНАЛИЗА И ПРОГНОЗА ЭВОЛЮЦИИ ОРГАНИЧЕСКОГО МИРА
2. Агибалов О.И., Золотарёв А.А. (ЮФУ, факультет высоких технологий) ДЕСЯТИЧНЫЙ ПОДХОД К КОДИРОВАНИЮ ЗНАЧЕНИЙ В ГЕНЕТИЧЕСКОМ АЛГОРИТМЕ
3. Атрощенко Е.А. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ МОРСКОЙ ОТРАСЛИ - ТРЕБОВАНИЕ СОВРЕМЕННОСТИ
4. Белоус М.А., Муратова Г.В. (ЮФУ, ЮГИНФО) КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ НЕЙРОСЕТЕВОГО ИМПУЛЬСНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОЦЕССА (ФУНКЦИИ) ГОЛОВНОГО МОЗГА
5. Бородаенко Р.Г., Муженская А.Г. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ПОДХОД К ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ИНФОРМАТИКЕ СРЕДСТВАМИ WINDOWS MULTIPPOINT SERVER
6. Борзов П.А., Тополов В.Ю., Воронцов А.А. (ЮФУ, Институт высоких технологий и пьезотехники, физический факультет) ПРОБЛЕМА ВЫБОРА СЕГНЕТОПЬЕЗОАКТИВНЫХ КОМПОНЕНТОВ ДЛЯ ПЬЕЗОКОМПОЗИТОВ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ ПРОБЛЕМЫ
7. Боярова Е.Ю., Грищенко Л.П. (ЮФУ, Высшая школа бизнеса) ВНЕДРЕНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ В ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ СРЕДУ ВУЗА С УЧЕТОМ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ
8. Букатов А.А., Березовский А.Н., Зайцев Н.Д. (ЮФУ, Управление информационно-коммуникационной инфраструктуры, факультет механики, математики и компьютерных наук) РАЗРАБОТКА СРЕДСТВ ДЛЯ УЧЕТА И ОПТИМИЗАЦИИ РЕСУРСОВ IP-ТЕЛЕФОНИИ
9. Горгорова В.В. (ЮФУ, Высшая школа бизнеса) ИМИТАЦИОННЫЕ МОДЕЛИ ВХОДНОГО ПОТОКА ЗАЯВОК
10. Грищенко Л.П., Щербина А.В. (ЮФУ, Высшая школа бизнеса) ОРГАНИЗАЦИЯ ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННОЙ ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ БАКАЛАВРОВ ПО НАПРАВЛЕНИЮ "МЕНЕДЖМЕНТ" В ОБЛАСТИ ИКТ
11. Драпеза И.А., Дубинин А.С., Муженская А.Г. (ЮФУ, Академия педагогического образования, Компания "Дубинин") ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СВОБОДНО РАСПРОСТРАНЯЕМОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ В ОПЕРАТИВНОЙ ПОЛИГРАФИИ
12. Евдокимова Н.А. (ЮФУ, Академия архитектуры и искусств) ОБУЧЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНОМУ АНИМИРОВАНИЮ ПОСРЕДСТВОМ ДВУХМЕРНЫХ И ТРЕХМЕРНЫХ ОБЪЕКТОВ В ПРОГРАММАХ FLASH И МАХ СТУДЕНТОВ ХУДОЖЕСТВЕННОГО НАПРАВЛЕНИЯ
13. Евсюкова О.В., Губская Г.Н., Дударева Е.П., Губский Д.С. (Ростовский финансово-экономический колледж, ЮФУ, физический факультет) ОПЫТ ВНЕДРЕНИЯ ИНТЕРАКТИВНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

14. Егоров И.Н., Богомолов А.А. (ЮФУ, Зональная научная библиотека) ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ ЗОНАЛЬНОЙ НАУЧНОЙ БИБЛИОТЕКИ ЮФУ
15. Егоров Н.Я., Егорова С.И. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук, ДГТУ) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОГРАММЫ LIGHT-IN-NIGHT ROAD НА ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЯХ
16. Ежова О.А., Лысенко И.Е (ЮФУ, Инженерно-технологическая академия) МЕТОДИКА ПРОЕКТИРОВАНИЯ КОМПОНЕНТОВ МИКРОЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ БИБЛИОТЕЧНЫХ МИКРОФРАГМЕНТОВ
17. Желтышев Д.А., Таранова М.А. (ЮФУ, факультет высоких технологий) О КОЛЛАБОРАЦИИ ПРИ ОНЛАЙН-РАЗРАБОТКЕ УЧЕБНЫХ КУРСОВ
18. Зеленина Н.А. (ЮФУ, Инженерно-технологическая академия) РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБЕСПЕЧЕНИИ КОСМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ
19. Калашникова Т.Г. (ЮФУ, Инженерно-технологическая академия) КУРС "ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ДИЗАЙНЕ" КАК ОСНОВА ПОДГОТОВКИ ДИЗАЙНЕРОВ К ПРИМЕНЕНИЮ ИТ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
20. Ковальская С.Н. (ЮФУ, кафедра немецкого языка) СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ЯЗЫКОВОГО ОБРАЗОВАНИЯ: ДИДАКТИЗАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ НА ИНОСТРАННОМ ЯЗЫКЕ КАК СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ МОТИВАЦИИ СТУДЕНТОВ (НА ПРИМЕРЕ НЕМЕЦКОЯЗЫЧНОГО САЙТА "VITAMINDE.DE")
21. Колесникова А.Д., Хаишбашев А.В. (ЮФУ, ЮГИНФО, факультет математики, механики и компьютерных наук) СИСТЕМА МОНИТОРИНГА И БЛОКИРОВКИ АТАК WWW-САЙТОВ, СОДЕРЖАЩИХ ИНФОРМАЦИЮ, ПОДВЕРЖЕННУЮ РИСКУ РОБОТИЗИРОВАННОГО СКАЧИВАНИЯ
22. Колоскова С.Е. (ЮФУ, кафедра немецкого языка) ИНТЕРАКТИВНЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ МЕЖКУЛЬТУРНЫЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОЕКТ КАК ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО
23. Котов Э.М. (ЮФУ, Инженерно-технологическая академия) РЕАЛИЗАЦИЯ ПОИСКОВОЙ МОДЕЛИ, ОСНОВАННОЙ НА БАЙЕСОВСКОЙ СЕТИ
24. Кошелев Н.А. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ОСОБЕННОСТИ ЗАЩИТЫ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ В ОУ (ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ)
25. Кравченко П.П., Пирская Л.В. (ЮФУ, Институт компьютерных технологий и информационной безопасности) ОБ ОЦЕНКЕ СОКРАЩЕННОГО КОЛИЧЕСТВА ИТЕРАЦИЙ ПРИ ПАРАЛЛЕЛЬНОМ РЕШЕНИИ СИСТЕМ ЛИНЕЙНЫХ АЛГЕБРАИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДЕЛЬТА-ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ПЕРВОГО ПОРЯДКА
26. Крукиер Л.А., Жаринов С.А., Муратова Г.В., Ткачева Л.А. (ЮФУ, ЮГИНФО) ОБРАЗОВАНИЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ
27. Кузнецова Т.К., Кучма А.А. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ЭЛЕКТИВНЫЙ КУРС "ОСНОВЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ НА ЯЗЫКЕ C#"
28. Кузнецова Т.К., Столярова А.А. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ЭЛЕКТРОННОЕ УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ "ГРАФИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ VISUAL BASIC"
29. Куликова И.В., Клунникова Ю.В. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук) РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЧИСЛЕННОГО ЭКСПЕРИМЕНТА В НАУЧНЫХ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОЕКТАХ
30. Куприянов И.В. (ЮФУ, факультет психологии) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СВОБОДНО РАСПРОСТРАНЯЕМОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРИ ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ-ПСИХОЛОГОВ МЕТОДАМ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ

31. Жаринов С.А., Лазарева С.А. (ЮФУ, ЮГИНФО) АНАЛИЗ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ ОБУЧЕНИЕМ (НА ПРИМЕРЕ АНКЕТИРОВАНИЯ ВЫПУСКНИКОВ ПРОГРАММ ДПО)
32. Лампрехт Р.-Р. (Университет, Потсдам) УЧЕБНЫЕ ОБЪЕКТЫ В СИСТЕМАХ УПРАВЛЕНИЯ ОБУЧЕНИЕМ
33. Лашко И., Сивоконь Е.Е. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕТЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ОБУЧЕНИИ ИНФОРМАТИКЕ В СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ
34. Мазурицкий М.И., Личманенко А.С., Волобуев А.А. (ЮФУ, физический факультет, факультет высоких технологий) ВЕБ-ИНТЕРФЕЙС ДЛЯ УДАЛЕННОГО ВЫПОЛНЕНИЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ ЭКСПЕРИМЕНТОВ
35. Мальков С.Б. (ЮФУ, Инженерно-технологическая академия) РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ ДИДАКТИКИ ПРИ КОМПЬЮТЕРНОМ МОДЕЛИРОВАНИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СХЕМ
36. Марахтанов А.Г., Насадкина О.Ю. (Петрозаводский государственный университет) СОЗДАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ НАУЧНЫХ ЖУРНАЛОВ НА БАЗЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ СПРИНТ
37. Милованова Т.А., Милованова Г.А. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭЛЕКТРОННЫХ УЧЕБНЫХ ПОСОБИЙ
38. Милованова В.В., Милованова Г.А. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ИКТ В ПРЕПОДАВАНИИ ШКОЛЬНОГО КУРСА МАТЕМАТИКИ
39. Михайличенко В.Н. (ЮФУ, факультет высоких технологий) ИНТЕРАКТИВНЫЕ АНИМАЦИИ И ADOBE EDGE
40. Моисеенко С.И., Уколов Д.А. (ЮФУ, факультет высоких технологий) АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО ИЗУЧЕНИЯ ЯЗЫКА ЗАПРОСОВ CYPHER
41. Муратова Г.В., Салтыкова Н.Н., Тухикян К.В. (ЮФУ, ЮГИНФО, факультет высоких технологий) MOOCS - ВЫЗОВ СОВРЕМЕННОМУ ВЫСШЕМУ ОБРАЗОВАНИЮ
42. Наумова Ю.А. (ЮФУ, Институт филологии, журналистики и межкультурной коммуникации) АНКЕТИРОВАНИЕ СТУДЕНТОВ КАК ИНСТРУМЕНТ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
43. Пантелюк П.А., Сивоконь Е.Е. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ЭЛЕКТРОННАЯ ПОДДЕРЖКА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ НА КАФЕДРЕ ИНФОРМАТИКИ И МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ ИНФОРМАТИКИ
44. Пивоварова Н.С., Семергей И.В., Семергей С.В. (Управление академической политики и организации образовательной деятельности, Академия педагогического образования) ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОЕКТА "ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ СТАНОВЛЕНИЕ СТУДЕНТОВ В РАМКАХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНО-ВОЛОНТЕРСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ"
45. Ревенко А.Ф., Сивоконь Е.Е. (ЮФУ, Академия педагогического образования) ОСОБЕННОСТИ ИЗУЧЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В ПРОФИЛЬНОМ КУРСЕ ИНФОРМАТИКИ
46. Румянцев А.Н., Румянцева Т.Г. (ЮФУ, факультет высоких технологий, ДГТУ) РОЛЬ ВИЗУАЛИЗАЦИИ АЛГОРИТМОВ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ИНФОРМАТИКИ И ПРОГРАММИРОВАНИЯ
47. Сеймовский Г.П., Сивоконь Е.Е. (ЮФУ, Академия педагогического образования) СЕТЕВЫЕ СООБЩЕСТВА УЧИТЕЛЕЙ ИНФОРМАТИКИ И ОСОБЕННОСТИ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ
48. Скляр О.В., Горгорова В.В. (ЮФУ, Высшая школа бизнеса) ИМИТАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ СИСТЕМЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ В БАНКЕ

49. Тимошенкова М.В., Целых А.Н. (ЮФУ, Инженерно-технологическая академия) ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДОВ ТЕХНИЧЕСКОГО АНАЛИЗА
50. Тюрина М.Н. (ЮФУ, кафедра английского языка гуманитарных факультетов) РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ В УСПЕШНОМ ОВЛАДЕНИИ АНГЛИЙСКИМ ЯЗЫКОМ
51. Тухикян К.В., Муратова Г.В. (ЮФУ, ЮГИНФО, факультет высоких технологий) АНАЛИЗ И МОДЕЛИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ТРАЕКТОРИИ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ В ВУЗЕ (НА ПРИМЕРЕ ЮФУ)
52. Фотина Е.В., Насадкина О.Ю. (Петрозаводский государственный университет) ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА СТУДЕНЧЕСКИХ НАУЧНЫХ КОНФЕРЕНЦИЙ ПЕТРОЗАВОДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА
53. Целых А.Н., Котов Э.М. (ЮФУ, Инженерно-технологическая академия) ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗНАЧЕНИЯ НЕЧЕТКОЙ РЕЛЕВАНТНОСТИ ПРИ ПОСТРОЕНИИ ИНФОРМАЦИОННО-ПОИСКОВЫХ СИСТЕМ
54. Чикина Л.Г., Чикин А.Л. (ЮФУ, факультет математики, механики и компьютерных наук, Институт аридных зон ЮНЦ РАН) ОПЫТ ПРОВЕДЕНИЯ СИСТЕМНОГО ТЕСТИРОВАНИЯ НА БАЗЕ ПО МУТЕСТХ ПО ИНФОРМАТИКЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ НАПРАВЛЕНИЯ "ТУРИЗМ"
55. Чумаченко Т.И, Муженская А.Г. (ЮФУ, Академия педагогического образования) МЕТОДИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДЕТЕЙ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ
56. Шабас И.Н., Свириякин Д.Б. (ЮФУ, ЮГИНФО, физический факультет) ИНТЕРФЕЙС ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ В ЗАДАЧАХ МОДЕЛИРОВАНИЯ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ: ВИЗУАЛИЗАЦИЯ РЕШЕНИЯ СРЕДСТВАМИ ГРАФИЧЕСКОГО ПАКЕТА GNUPLOT