

**Программа**  
**Всероссийской научно-практической конференции**  
**«Информационные системы и технологии: вопросы теории и практики»**  
**27 апреля 2018 г.**

Время	Мероприятие	Место
13.30 – 14.00	Регистрация участников конференции	Корпус «Е», ауд. 326
14.00 – 14.30	Открытие конференции. Пленарное заседание	Корпус «Е», ауд. 326
14.30 – 17.00	Секционные заседания	Корпус «Е», ауд. 326, 323 Корпус «Б», ауд. 208

**Пленарное заседание (Е-326, 14-00)**

- А.Р. Денисов Костромской государственный университет  
Подсистема интеллектуального планирования ресурсов бизнес-процесса технологического присоединения электросетевой компании
- Г.М. Травин Костромской государственный университет  
Система управления вспомогательным производством промышленных предприятий

**Секция «Моделирование информационных процессов и систем» (Б-208, 14-30)**

- П.Е.Козлов, Д.С. Баруздин, Е.В. Саликова Костромской государственный университет  
Анализ системы мониторинга и управления энергоресурсами индивидуального теплового пункта
- Д.А. Горкавченко, Л.В. Воронова Костромской государственный университет  
Применение адаптивных фильтров для повышения качества прогнозирования энергопотребления
- Е.А. Мохова, Е.В. Саликова Костромской государственный университет  
Исследование возможностей системы сквозного проектирования Deltadesign для разработки электронных узлов.
- В.В. Олоничев Костромской государственный университет  
Тестирование учебного кластера на основе одноплатных мини-компьютеров
- В.В. Волков, В.В. Олоничев Костромской государственный университет  
Проблемы использования библиотеки ModBus в системе управления тепловым пунктом
- Е.В. Панишева Костромской государственный университет  
Опыт применения LMS MOODLE для обучения будущих инженеров дисциплине «Управление качеством»
- М.А.Смирнов, А.С. Ефремов Костромской государственный университет  
Автоматизированная система мониторинга процесса розничной торговли
- И.В. Семенов, Б.А. Староверов Костромской государственный университет  
Информационная система прогнозирования на основе авторегрессивных нейронных сетей электронных узлов
- М.Д.Фадеев, Ю.Л. Лустгартен Костромской государственный университет  
Технология блокчейн и области ее применения
- И.С.Шиловский, Е.В. Саликова Костромской государственный университет  
Система автоматизированного выбора технических средств контроля и учета электроэнергии
- А.В.Куликов, В.П. Чулков Костромской государственный университет  
Метод оценки линейной плотности льняного волокна на основе анализа изображения

- В.С. Лухманов, А.В. Хрусталева Костромской государственной университет  
Автоматизированная система управления искусственным микроклиматом теплицы для выращивания растений различных видов
- В.М. Мухлисов, Д.В. Тройченко Костромской государственной университет  
Применение технологии дополненной реальности в создании физических моделей

**Секция «Теоретические и практические аспекты разработки информационных систем» (Е-326, 14-30)**

- А.В. Большаков, К.И. Курганов, Е.Р. Пантелеев Ивановский государственный энергетический университет им. В.И. Ленина  
Сервис методической поддержки действий пользователя, использующий сети Петри
- А.В. Киселев, Т.В. Петрова, Р.А. Крупчатников Юго-Западный государственный университет  
Ансамбли классификаторов ишемического риска для электрокардиографов четвертого поколения
- Е.А. Леонтьева Владимирский государственный университет имени А.Г. и Н.Г. Столетовых  
Программные средства автоматизации тестирования
- Е.И. Никитиных Российский государственный университет имени А.Н.Косыгина  
Информационные технологии в обработке сканов и моделировании персонажей
- Е.Р. Пантелеев, В.А. Зуйков Ивановский государственный энергетический университет им. В.И. Ленина  
Практико-ориентированный подход к компьютерному обучению пользователей программного обеспечения
- А.А. Суконщиков Вологодский Государственный Университет  
Нейронные сети для систем поддержки принятия решений на коммутаторе
- А.Н. Швецов Вологодский государственный университет  
Нейро-нечеткие интеллектуальные агенты в распределенных средах
- В.В. Яковенко, В.С. Безкоровайный Луганский национальный университет им. В. Даля  
Математическая модель функции преобразования феррозондового устройства
- А.С. Сергунин, Л.Ю. Киприна Костромской государственной университет  
Анализ методов сбора требований к программному обеспечению
- Ю.Л. Лустгартен, А.И. Соболев Костромской государственной университет  
Библиотека для организации распределенных вычислений в локальной сети
- А.Л. Биб Костромская государственная сельскохозяйственная академия  
Совершенствование алгоритма нахождения простых чисел в заданном диапазоне
- Р.М. Шамхалов, Е.В. Мышко, М.С. Красавина Костромской государственной университет  
Android-приложение для получения данных через сеть WiFi
- И.Г. Панин, А.С. Гапошкина Костромской государственной университет  
Тенденции развития корпоративных систем управления знаниями
- И.И. Барило Костромской государственной университет  
Распределенная система проверки орфографии в потоке электронных документов с возможностью работы в режиме офф-лайн

**Секция «Информационные технологии в системах управления» (Е-323, 14-30)**

- И.В. Волков МЛУ ОПО «Нефросовет»  
Автоматизация процессов диагностики гемодиализных аппаратов
- Е.А. Демчинова, О.А. Маслова Костромской государственной университет  
Разработка информационной системы онлайн записи на услуги в центре красоты и здоровья.
- А.В. Колесников, И.В. Юхно, Луганский национальный университет имени В. Даля  
Организация территориально-распределенной системы электронного документооборота промышленного предприятия
- Н.И. Коваленко, А.В. Орлов Костромской государственной университет

Компьютерное имитационное моделирование процесса переработки льносырья на предприятиях перерабатывающей отрасли

– У.А. Култураев, А.Г. Дружинина Костромской государственный университет

Анализ системы энергоменеджмента МЛЮ ОПО «Нефросовет»

– С.А. Макаров, В.В. Вершинин Владимирский государственный университет имени А. Г. и Н. Г. Столетовых

Методика оценивания эффективности автоматизированных торговых систем

– С.С. Сочишина, Л.Ю. Киприна, Е.С. Кириллова Костромской государственный университет

Моделирование бизнес-процессов ломбардов для разработки методики проведения внутреннего IT-аудита

– Е.М. Ремезова Владимирский государственный университет им. А.Г. и Н. Г. Столетовых

Модель принятия решения при выборе проекта внедрения корпоративной информационной системы в условиях неопределенности

– М.В. Исаева, А.А. Хрусталева, А.И. Лебедева Костромской государственный университет

Использование информационных технологий для организации самостоятельной работы студентов

– С.Г. Смирнова Костромской государственный университет

Система автоматизированного контроля качества пряжи

Председатель оргкомитета

Денисов А.Р.

Члены оргкомитета

Травин Г.М.

Киприна Л.Ю.