

Конкурс докладов

VII научно-практической конференции молодых ученых ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И СЕТИ (МАЙОРОВСКИЕ ЧТЕНИЯ)

16-18 декабря 2015 г.

Секция «Методы исследования вычислительных систем»

председатель – д.т.н., профессор Алиев Тауфик Измайлович

- 1. Модель MP-TCP в NS3.** (Дмитриев Андрей Сергеевич, магистрант, кафедра ВТ, Университет ИТМО)
– диплом за 1 место, рекомендован к публикации в журнале «Известия вузов. Приборостроение»
- 2. Имитационное моделирование взвешенного справедливого обслуживания в компьютерных сетях на основе AnyLogic.** (Попова Дарья Андреевна, магистрант, кафедра ВТ, Университет ИТМО)
– диплом за 2 место
- 3. Применение современных информационных технологий при проектировании лесных питомников.** (Пушкарева Любовь Геннадьевна, магистрант, кафедра Информационных систем и технологий, Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова)
– диплом за 3 место
- 4. Сравнение протоколов маршрутизации для сетей 5G при взаимодействии D2D.** (Мутханна Аммар Салех Али, аспирант, кафедра сетей связи и передачи данных, Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А.Бонч-Бруевича)
– специальный диплом «За перспективную тематику»

Секция «Безопасность вычислительных систем»

Председатель – д.т.н., профессор Щеглов Андрей Юрьевич

- 1. Методы обнаружения автоматизированного сбора информации с веб-ресурсов.** (Менщиков Александр Алексеевич, аспирант, кафедра ПБКС, Университет ИТМО)
– диплом за 1 место, рекомендован к публикации в журнале «Известия вузов. Приборостроение»
- 2. Угроза преднамеренного электромагнитного воздействия во всепроникающих сенсорных сетях и их способы противодействия.** (Хоанг Лэ Чунг, аспирант, Санкт-

Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А.Бонч-Бруевича)

- диплом за 2 место

- 3. Анализ уязвимостей информационных систем и исследование поведения атак при защите системы от несанкционированного доступа.** *(Малинина Анна Валерьевна, магистрант, кафедра ВТ, Университет ИТМО)*

- диплом за 3 место

Секция «Программная инженерия»

Председатель – д.т.н., профессор Бессмертный Игорь Александрович

- 1. Проблема ложного разделения строк кэш-памяти процессоров в многопроцессорных системах** *(Кузичкина Анастасия Олеговна, магистрант, кафедра ВТ, Университет ИТМО)*
- диплом за 1 место, рекомендован к публикации в журнале «Известия вузов. Приборостроение»
- 2. Автоматическое извлечение характеристик товара из его описания.** *(Ткешелашвили Нино Мерабиевна, аспирант, Клименков Сергей Викторович, ассистент, кафедра ВТ, Университет ИТМО)*
- диплом за 2 место
- 3. Организация хранения данных в открытых форматах документов.** *(Аслами Камилла Зарифовна, студент, кафедра ВТ, Университет ИТМО)*
- диплом за 3 место

Секция «Встроенные системы и системы на кристалле»

Председатель – д.т.н., профессор Платунов Алексей Евгеньевич

- 1. Исследование производительности шинной подсистемы на примере микроконтроллеров семейства STM32L.** *(Пальцев Евгений Алексеевич, студент, кафедра ВТ, Университет ИТМО)*
- диплом за 1 место, рекомендован к публикации в журнале «Известия вузов. Приборостроение»
- 2. Учебный RISC процессор** *(Колесниченко Дмитрий Михайлович, студент, кафедра ВТ, Университет ИТМО)*
- диплом за 2 место,
- 3. Исследование компилятора Си для учебного RISC процессора.** *(Смышляев Евгений Викторович, студент, кафедра ВТ, Университет ИТМО)*
- диплом за 3 место