

## Участие в конференции компании Huawei



С 28 по 29 ноября 2018 в г. Москва прошла международная конференция «The 5th International Professor's Day on ICT Algorithm Design», организованная компанией Huawei. В рамках мероприятия обсуждались проблемы разработки и современные достижения в областях беспроводных технологий, нелинейной обработки сигналов, искусственного интеллекта и др

Сотрудники ВШПФикТ профессор Александр Станиславович Коротков и ассистент Иван Александрович Румянцев из научной лаборатории «Микроэлектроника (Дизайн-центр проектирования интегральных схем)» выступили с докладами:

1. «Vector-Sum Phase Shifter with Low Phase Error in 0.18  $\mu\text{m}$  CMOS and Its Calibration Algorithm» («Векторный фазовращатель с низкой фазовой ошибкой, реализованный на основе 0.18 мкм КМОП-технологии, и алгоритм его калибровки»);
2. «5G Communication Front-End Development Prospects» («Перспективы разработки СВЧ тракта систем связи пятого поколения»).

Последний доклад был отмечен как лучший в своей секции.

*Справка: компания Huawei является одним из ведущих мировых поставщиков телекоммуникационного оборудования и потребительской электроники.*

