

Семинар «Перспективные технологии для цифровой экономики»



ПОЛИТЕХ
Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого

К 2024 году государство намерено осуществить комплексную цифровую трансформацию экономики и социальной сферы России. Для этого необходимо, модернизировать цифровую инфраструктуру, внедрить цифровые практики во всех ключевых сферах экономики и госуправлении, наладить подготовку кадров для переходного периода.

В Программе существует направление «Цифровые технологии» - это перспективные технологии, радикально меняющие ситуацию на существующих рынках или способствующие формированию новых рынков: Большие данные, Нейротехнологии и искусственный интеллект, Системы распределенного реестра, Квантовые технологии, Новые производственные технологии, Промышленный интернет, Компоненты робототехники и сенсорики, Технологии беспроводной связи, Технологии виртуальной и дополненной реальностей.

Создание передовых продуктов требует фундаментальных знаний в области радиотехники, полупроводников, кибернетики. Приглашенные зарубежные и отечественные специалисты расскажут о современных достижениях и перспективах в соответствующих областях.

Дата: 16 марта 2020, 452 аудитория 2й уч. корпус, 16.00

Организатор: ИФНиТ

Prof. Vadim Issakov, University Magdeburg, Germany. «Integrated mm-Wave Systems for Radar, Communication and Biomedical Applications»

Dr. Natalia Antonyuk, Staal Technologies, The Netherlands. «60GHz Highly-Integrated One-Chip-Radar Solution for Consumer Applications»

Проф. Убайчин, ТУСУР. Микроволновая радиометрия — современный уровень и тенденции развития аппаратных средств.

Если у Вас есть идея проекта приглашаем презентовать ее на семинаре. Вы получите обратную связь от экспертов, сможете сделать пилот и применить его в реальных приложениях. Формат представления проекта 3-5 слайдов - (Name Surname, Major & year, Project name, Value, Project description, main results and plans). Презентации проектов необходимо направлять по адресу a.anufrienko@ncinform.ru до 11 марта.

По итогам докладов будет рассмотрен вопрос о зачислении в кадровый резерв и возможности дальнейшего трудоустройства в организациях, связанных с реализацией Программы «Цифровая экономика» Российской Федерации.

Наша страна заинтересована в притоке молодежи, новых сотрудниках – сильных, креативных, целеустремленных. Воспользуйтесь своими знаниями правильно!

[Регистрация](#)