

## XIV международная конференция NIDays 2015

27 ноября 2015 года, в Москве состоялась XIV международная научно-практическая конференция компании National Instruments – NIDays 2015. По результатам научных исследований от МНОЦ «National Instruments – Политехник» были подготовлены и заслушаны пять докладов, авторы которых приняли участие в работе конференции. Также Андрей Викторович Медведев, руководитель МНОЦ «NI-Политехник», в рамках конференции принял участие в работе дискуссионной площадки, посвященной образовательным центрам NI. С полным списком докладов и их авторов можно ознакомиться ниже.

1. **А.С. Мязин, А.В. Медведев.** “Использование NI модульных приборов и LabVIEW для обработки сигнала волоконно-оптического датчика электрического поля”.
2. **А.А. Царук, С.И. Иванов, А.М. Кырнышев.** “Моделирование с использованием модулей расширения LabVIEW фазостабильной передачи опорных сигналов по волоконно-оптической линии связи для когерентной работы приемного комплекса радиотелескопа”.
3. **А.Ф. Вакуленко, Н.В. Андреева.** “Автоматизация процесса снятия петель сегнетоэлектрического гистерезиса методом атомно-силовой микроскопии пьезоотклика”.
4. **Г.П. Жабко, Ю.Н. Новиков, В.С. Темкина.** “О Multisim-моделировании преобразователя на операционных усилителях: выявление скрытого резонанса”.
5. **А.В. Медведев, Ю.Н. Новиков.** “NI технологии в практикуме по активным фильтрам: Multisim-моделирование, измерения на DAQ-платформе NI ELVIS LabVIEW-приборами”.



