



27-28 сентября 2018 года в Москве на базе «НИУ «МЭИ» прошла **Международная молодёжная научно-техническая конференция IEEE «Релейная защита и автоматика»**.

В конференции приняли участие 89 молодых ученых, студентов и аспирантов из 9 городов России. На конференции были озвучены 31 секционный и 3 пленарных доклада.

Победителями стали:

- ✓ I место - Близнюк Дмитрий Игоревич;
- ✓ II место - Бусыгин Тимофей Григорьевич;
- ✓ III место - Семенов Сергей Игоревич.

Основные направления докладов выступающих:

- концептуальные вопросы построения и развития систем релейной защиты, противоаварийной и режимной автоматики (РЗА) и систем автоматизации объектов электроэнергетики, учитывающие перспективы инновационного развития электроэнергетики и создания интеллектуальных сетей;
- вопросы развития и методы повышения эффективности функционирования системы РЗА;
- повышение точности моделирования процессов и характеристик сетевых элементов;
- концептуальные вопросы разработки и применения «цифровой подстанции», включая оценку показателей надежности;
- вопросы применения и развития технологии векторного измерения параметров электроэнергетического режима для задач.

Отметим, что проведение подобных мероприятий направлено на развитие сотрудничества между компаниями электроэнергетики и вузами, формирование научных коллективов для эффективного ведения инновационных проектов, а также на привлечение внимания к проблемам внедрения новейших технологий в отрасль.

