

## Студенты ИЭиТ стали участниками II Всероссийского квантового хакатона



*С 13 по 15 ноября команда нашего института приняла участие во II Всероссийском квантовом хакатоне, проходившем в Нижнем Новгороде*

**II Всероссийский квантовый хакатон** стал частью «Квантовой недели в Нижнем Новгороде», стартовавшей 11 ноября.

В хакатоне приняли участие студенты, аспиранты и молодые ученые из различных городов России, включая Москву, Санкт-Петербург, Нижний Новгород, Саратов, Краснодар, Таганрог и Новосибирск, а также представители Белоруссии. В рамках программы прошли лекции, панельные дискуссии, мастер-классы и круглые столы, способствующие обмену опытом и знаниями.

Команда нашего института, в состав которой вошли *профессор ВШПФИКТ Н.А. Ушаков, аспирант ВШПФИКТ Фредди Андрес Парра Орельяна и студенты ВШПФИКТ Л.Д. Завалишин и А.Б. Арчелков*, также приняла активное участие в хакатоне.

Тематика мероприятия охватывала ключевые вопросы в области квантовых вычислений, включая апробацию отечественных эмуляторов квантовых вычислений, проектирование квантовых алгоритмов и их программную реализацию. Участники уделили особое внимание практическому применению квантовых технологий в реальном секторе экономики, что

открывает новые горизонты для инноваций и научных исследований в этой перспективной области.