

Ректор МЭИ Николай Рогалев отметил, что отсутствие малогабаритных электролабораторий на рынке стало основной причиной создания новой разработки. Поиск повреждений кабелей затрудняется не только из-за отсутствия подходящего оборудования, но и из-за его дороговизны и сложности использования. Обычно для этих целей требуется крупногабаритное транспортное средство.

Новая лаборатория, созданная учеными, компактна и управляется с помощью мобильного приложения. В ее разработке использовались новейшие цифровые технологии и методы обработки данных. Это позволило создать эффективный инструмент для поиска повреждений в кабельных линиях, который будет удобен и прост в использовании, отметили в пресс-службе.