## Отзыв научного руководителя

о научной деятельности Исмукова Григория Николаевича, представившего диссертацию «Исследование и реализация пассивного и активного волнового определения места повреждения линии электропередачи» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.4.3. «Электроэнергетика»

Исмуков Григорий Николаевич — выпускник Чувашского государственного университета по специальности «Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем», специализируется по методам контроля линий электропередачи и идентификации их повреждений на протяжении 14 лет. В 2012 году окончил с отличием магистратуру по направлению «Электроэнергетика» и поступил в аспирантуру по научной специальности 05.14.02 «Электрические станции и электроэнергетические системы».

Продолжительность работы над темой диссертации объясняется желанием Г.Н. Исмукова довести работу до внедрения в эксплуатацию. Им разработаны различные устройства определения места повреждения, действующие по традиционным алгоритмам, однако основное внимание он сосредоточил на современных волновых методах, как пассивных, так и активных. За это время им опубликовано 33 научных работы, в том числе 5 статей в изданиях ВАК и SCOPUS, получено 6 патентов на изобретения.

Разработанные им устройства нашли применение на различных объектах электроэнергетической системы класса напряжения 35-330 кВ. Данные о работе устройств проанализированы, опубликованы и включены в представленную диссертацию.

В 2016 году Г.Н. Исмуков признан лучшим новатором года в области электротехники в Чувашской Республике.

По своему научному уровню и инженерной квалификации Г.Н. Исмуков вправе претендовать на более высокую ученую степень, чем только лишь на кандидата технических наук. Ему не следует останавливаться на достигнутом.

Подпись руки заверяю

Начальник отдела делопроизводства ФГБОУ ВО «ЧГУ им И.Н. Ульяновах

Научный руководитель
доктор технических наук, профессор
профессор кафедры теоретических основ
электротехники и редейной запиты и автоматики

Ю.Я. Лямец

И.А. Гордеева

29.05.2024

Лямец Юрий Яковлевич

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова», 428015, г. Чебоксары, Московский проспект, д. 15.

Тел.: 8-903-345-77-71; E-mail: yu.ya.liamets@gmail.com