

ОТЗЫВ  
о научной деятельности  
аспиранта кафедры теоретических основ электротехники и  
релейной защиты и автоматики  
ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова»  
Кочетова Ивана Дмитриевича

Кочетов Иван – выпускник Чувашского государственного университета по специальности «Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем», приступил к работе по теме диссертации в 2017 году, работая на ООО «Релематика». В 2022 г. окончил с отличием магистратуру по программе «Автоматика энергосистем» и поступил в аспирантуру по научной специальности 2.4.3. «Электроэнергетика».

Аспирант внёс значительный вклад в развитие информационной теории релейной защиты, принял участие в разработке и внедрении различных алгоритмов релейной защиты. В ходе исследований обнаружил ряд важных закономерностей, разработал алгоритмы индикации и идентификации повреждений энергообъектов, алгоритм определения места повреждения при двустороннем и одностороннем наблюдении линии электропередачи, фильтры ортогональных составляющих тока переходного процесса в узлах нагрузки за малое число отсчётов с целью быстрого определения повреждённой части электрической сети для целей быстросрабатывающего автоматического ввода резерва электропитания.

Кочетов И.Д. проявил себя как сложившийся научный работник, способный самостоятельно решать научно-технические задачи в области электроэнергетики. По теме диссертации выступал на республиканских, всероссийских и международных конференциях. Опубликовал более 30 научных работ, в том числе 10 работ в журналах из перечня ВАК и 2 работы в журналах, индексируемых в SCOPUS.

Диссертация Кочетова И. Д. «Эквивалентные генераторы энергообъектов как индикаторы повреждений при двустороннем и одностороннем наблюдении» представляет собой завершённую научно-исследовательскую работу, отвечающую всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Работа рекомендуется к защите по научной специальности 2.4.3. «Электроэнергетика», а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

Научный руководитель  
доктор технических наук,  
профессор кафедры теоретических основ  
электротехники и релейной защиты и автоматики

21.04.2023

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

О.Я. Лямец



Лямеца