

Сведения об официальном оппоненте

диссертационной работы Новокрещенова Виталия Викторовича на тему
«Дифференциальная защита с повышенной чувствительностью при коротких
замыканиях на линиях электропередачи с продольной компенсацией»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по
специальности 2.4.2 – Электротехнические комплексы и системы

Фамилия, имя, отчество	Лебедев Владимир Дмитриевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	кандидат технических наук по специальности 05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы
Ученое звание	Доцент
Почтовый индекс, адрес, телефон, web-сайт, электронный адрес организации	153003, г. Иваново, Рабфаковская, д. 34; телефон: +7 (4932) 269-999; web-сайт: http://игэу.рф ; e-mail: office@ispu.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»
Наименование подразделения	кафедра автоматического управления электроэнергетическими системами
Должность	доцент
Список основных публикаций официального оппонента за последние 5 лет:	
1. Lebedev V. D. Phasor Formation and Transmission Using SV Stream for RPA (Relay Protection and Automation) Purposes / V. D. Lebedev, D. G. Grigorev // 2025 International Ural Conference on Electrical Power Engineering (UralCon), Magnitogorsk, 25–28 сентября 2025 года. – Magnitogorsk: Magnitogorsk State Technical University (MSTU) named after G. I. Nosov, 2025. – P. 846-850.	
2. Кутумов Ю. Д. Разработка принципа действия устройства определения места возникновения однофазных замыканий на землю в воздушных сетях 6-35 кВ на основе измерения составляющих переходного процесса / Ю. Д. Кутумов, Н. В. Кузьмина. В. Д. Лебедев // Релейщик. – 2025. – № 1(51). – С. 40-45.	
3. Лебедев В. Д. Разработка и исследование подхода к обработке сигналов цифровых измерительных трансформаторов тока и напряжения / В. Д. Лебедев, Д. Г. Григорьев // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2024. – № 2. – С. 32-48.	
4. Лебедев В. Д. Анализ частотных характеристик токовых датчиков цифрового трансформатора тока и напряжения / В. Д. Лебедев, Д. Г. Григорьев // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2024. – № 3. – С. 29-38.	
5. Лебедев В. Д. Исследование цифровых измерительных трансформаторов в условиях дуговых перемежающихся однофазных замыканий на землю с применением программно-аппаратного комплекса RTDS / В. Д. Лебедев, Г. А. Филатова, А. Е. Петров // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Энергетика. – 2024. – Т. 24. № 2. – С. 5-17.	
6. Лебедев В. Д. Цифровые решения для измерения напряжений и токов в электроэнергетике / В. Д. Лебедев // Цифровизация в энергетике. – Казань : Казанский государственный энергетический университет, 2023. – С. 101-108.	

7. Lebedev V. Improvement of the Primary Current Converter as Part of Devices Installed on the Wires of 6–10 Kv Overhead Power Lines for Electricity Metering and Relay Protection / V. Lebedev, G. Filatova, N. Kuzmina // Proceedings 2023 International Ural Conference on Electrical Power Engineering (UralCon), Magnitogorsk, 29 сентября – 01 2023 года. – IEEE: IEEE, 2023. – P. 436-441.
8. Кутумов Ю. Д. Имитационное моделирование воздушных линий электропередачи напряжением 6-10 кВ для исследования алгоритмов определения места возникновения однофазных замыканий на землю / Ю. Д. Кутумов, Н. В. Кузьмина, В. Д. Лебедев // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2023. – № 2. – С. 36-43.
9. Теория и практика применения цифровых измерительных трансформаторов тока и напряжения / В. Д. Лебедев, Н. В. Кузьмина, Д. Г. Григорьев [и др.] // Релейщик. – 2023. – № 1(45). – С. 42-49.
10. Lebedev V. Study of Ground Faults Methods for Branched Overhead Power Lines / V. Lebedev, G. Filatova, N. Kuzmina // Proceedings - 2022 International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing, ICIEAM 2022, Sochi, 16–20 мая 2022 года. – Sochi, 2022. – P. 137-141.
11. Лебедев В. Д. Исследование математических подходов к определению частотно-зависимого внутреннего сопротивления провода воздушной линии электропередачи / В. Д. Лебедев, Н. В. Кузьмина, Г. А. Филатова // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2022. – № 3. – С. 24-34.
12. Lebedev V. D. Development of a Method for Location of a Damaged Overhead Power Line Section in Case of Single-Phase Earth Faults / V. D. Lebedev, G. A. Filatova, N. V. Kuzmina // International Ural Conference on Electrical Power Engineering : Proceedings - 2021 International Ural Conference on Electrical Power Engineering, UralCon 2021, Magnitogorsk. 24–26 сентября 2021 года. – Magnitogorsk: Institute of Electrical and Electronics Engineers. 2021. – P. 134-140.

Официальный оппонент
кандидат технических наук,
доцент, доцент кафедры
«Автоматическое управление
электроэнергетическими системами»,
Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Ивановский
государственный энергетический
университет имени В.И. Ленина»
к.т.н., доцент

 Владимир Дмитриевич Лебедев

Подпись Лебедева В.Д. заверяю
Ученый секретарь Ученого совета ИГЭУ

К.э.н., доцент

 Юлия Вадимовна Вылгина

Почтовый адрес: 153003, г. Иваново, Рабфаковская, д. 34;
Телефон: +7 (910) 691-97-76; E-mail: vd_lebedev@mail.ru

