

Сведения о ведущей организации

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»

Место нахождения: Ивановская область, г. Иваново.

Почтовый адрес: 153003, Россия, г. Иваново, ул. Рабфаковская, д. 34.

Список публикаций работников Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина» по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Shuin, V.A. Application and research of digital current and voltage measuring transformers 6–10 kV for single-phase earth fault location / V Shuin., G. Filatova, N. Kuzmina // Proceedings 2023 International Ural Conference on Electrical Power Engineering (UralCon). –2023. – C. 430-435.
2. Savelev V.A Determining remote ground fault location in a 6- to 10-kv cable line using its models / V.A. Savelev, G.A. Filatova, T.Yu. Shadrikova, V.V. Tyutikov, V.A. Shuin // Russian Electrical Engineering. – 2023. – Т. 94. – № 1. С.62-70.
3. Kutumov Yu.D. Development of a method of automatic single phase to earth fault current compensation in networks with arc suppression coil in neutral point / Yu.D. Kutumov, T.Yu. Shadrikova, V.A. Shuin // International Youth Scientific and Technical Conference on Relay Protection and Automation (RPA). – 2022.
4. Тютиков В.В Условия полной компенсации токов однофазного замыкания на землю в кабельных сетях напряжением 6-10 кВ с заземлением нейтрали через дугогасящий реактор / В.В. Тютиков, Ю.Д. Кутумов, Т.Ю. Шадрикова, В.А. Шuin // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2022. – № 5. – С. 24-32.
5. Савельев В.А. Дистанционное определение места замыкания на землю на кабельной линии 6-10 кВ с использованием ее моделей / В.А. Савельев, Г.А. Филатова, Т.Ю. Шадрикова, В.В. Тютиков, В.А. Шuin // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2022. – № 5. – С. 44-53.
6. Яблоков, А.А. Физико-математическое моделирование дистанционного определения места повреждения по синхронизированным векторным измерениям / А.А. Яблоков, И.Е. Иванов, А.В. Панащатенко, А.Р. Тычkin, Ф.А. Куликов, А.Ю. Мурzin, В.Ф. Лачутин // Электрические станции. – 2022. – №3. – С.21-32.
7. Shuin, V.A. Protection from single-phase short circuits to ground based on monitoring the zero sequence capacitance in 6 – 10 kv cable networks / V.A. Shuin, O.A. Dobryagina, T.Y. Shadrikova, Y.D. Kutumov // Power Technology and Engineering. – 2021. –Vol.1. P.126-135.

8. Шuin, В.А. О выборе параметров кабельных линий 6 -10 кв при расчетах и моделировании переходных процессов при однофазных замыканиях на землю / В.А. Шuin, Т.Ю. Шадрикова, Ю.Д. Кутумов // Электротехника. – 2021 – №12. – С.60-67.

9. Шuin, В.А. Моделирование кабельных линий напряжением 6-10 кВ при расчетах переходных процессов при замыканиях на землю / В.А. Шuin, Ю.Д. Кутумов, Н.В. Кузьмина, Т.Ю. Шадрикова // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2021. – № 5. – С. 30-40.

10. Шuin, В.А. Выбор параметров моделей воздушных линий для расчетов переходных процессов при замыканиях на землю в сетях напряжением 6-10 кВ / В.А. Шuin, Ю.Д. Кутумов, Н.В. Кузьмина, Т.Ю. Шадрикова // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2021. – № 5. – С. 5-17.

11. Shuin, V.A. Selection of the parameters of 6- to 10-kv cable lines when calculating and simulating transient processes with single-phase earth faults / V.A. Shuin, T.Y. Shadrikova, Y.D. Kutumov // Russian Electrical Engineering. – 2021. – Vol.12. P. 778-784.

12. Шuin, В.А. Защита от однофазных замыканий на землю на основе контроля ёмкости нулевой последовательности в кабельных сетях напряжением 6 - 10 кВ / В.А. Шuin, О.А. Добрятин, Т.Ю. Шадрикова, Ю.Д. Кутумов // Электрические станции. – 2020. – № 11 – С. 25-34.

13. Кутумов, Ю.Д., Математическое моделирование линий электропередачи сверхвысокого напряжения для разработки устройств релейной защиты на волновом принципе / Ю.Д. Кутумов, В.Д. Лебедев / Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2020. – № 2. – С. 40-50.

14. Шuin, В.А. Способ определения места однофазного замыкания фидера на землю в кабельных сетях среднего напряжения / В.А. Шuin, Г.А. Филатова, Т.Ю. Шадрикова, Е.С. Шагурина // Электрооборудование: эксплуатация и ремонт – 2019. – № 10. – С. 62-71.

15. Гусенков, А.В. Повышение точности и сокращение времени расчета установившихся режимов электротехнических комплексов повышенной частоты / А.В. Гусенков, В.Д. Лебедев, Т.Е. Шадриков, А. Танкой, А.М. Соколов // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. –2019. – № 3. – С. 22-31.

Телефон: +7 (4932) 269-999

Адрес электронной почты: office@isp.ru

Официальный сайт: <http://isp.ru/>

Выбор ведущей организации обоснован тем, что она широко известна своими достижениями в области исследования однофазных замыканий на землю в сетях с изолированной нейтралью, а ее сотрудники, обладая мощным научным потенциалом и существенным опытом практической деятельности, способны оценить научную и практическую значимость диссертации.

Ученый секретарь
Диссертационного совета 24.2.345.05



Titov D.Yu.