

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации АЛЕКСАНДРОВОЙ Марины Ивановны
на тему «МИКРОПРОЦЕССОРНОЕ УСТРОЙСТВО УПРАВЛЯЕМОЙ КОММУТАЦИИ
ШУНТИРУЮЩЕГО РЕАКТОРА КОМПЕНСИРОВАННОЙ ЛИНИИ
ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ»

по специальности 05.14.02 – Электрические станции
и электроэнергетические системы (технические науки)
на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Антонов Владислав Иванович
Гражданство	Россия
Ученая степень	Доктор технических наук
Шифр специальности	05.14.02
Название специальности	Электрические станции и электроэнергетические системы
Отрасль науки	Технические науки
Ученое звание	Доцент
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова»
Почтовый адрес (с указанием индекса)	428015, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Московский пр-т, д. 15
Телефон организации	+7 (8352) 58-30-36
Наименование подразделения	Кафедра теоретических основ электротехники и релейной защиты и автоматики (ТОЭ и РЗА)
Должность	Профессор
Электронная почта:	antonov_vi@ekra.ru

Список основных публикаций научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1. Stepanova, D. A. Compression of the Training Sample of the Smart Protection Device without Compromising its Information Capacity / D. A. Stepanova, V. I. Antonov, V. A. Naumov // 2021 International Ural Conference on Electrical Power Engineering (UralCon), 2021, pp. 218-222, DOI: 10.1109/UralCon52005.2021.9559546.
2. Vorobyev, E. Fundamentals of multichannel structural analysis of electrical signals / E. Vorobyev, V. Antonov, V. Naumov [et al.] // 2021 Ural-Siberian Smart Energy Conference (USSEC), 2021, pp. 30-34, DOI: 10.1109/USSEC53120.2021.9655762.
3. Stepanova, D. A. The Basic Tasks in the Development of the Smart Protection Device / D. A. Stepanova, V. I. Antonov, V. A. Naumov, A.V. Soldatov // 2021 Ural-Siberian Smart Energy Conference (USSEC), 2021, pp. 1-4, DOI: 10.1109/USSEC53120.2021.9655727.
4. Воробьев, Е.С. Принципы управления размерностью структурных моделей электрических сигналов интеллектуальной энергетики / Воробьев Е.С., В.И. Антонов, В.А. Наумов, и [др.] // Релейная защита и автоматизация. – 2021. – №1. – С. 30–37.
5. Солдатов, А.В. Методы распознавания высших гармоник на фоне доминирующего гармонического шума для целей защиты от однофазного замыкания на землю / А.В. Солдатов, М.Н. Кудряшова, В.И. Антонов, Н.Г. Иванов, М.О. Иванов // Электрические станции. – 2021. – №7. – С. 27–34.

6. Убасева, М.В. Определение мест двойного замыкания на землю в сетях с изолированной нейтралью / М.В. Убасева, В.С. Петров, В.А. Наумов, В.И. Антонов, Алексей О. Федоров // Релейная защита и автоматизация. – 2021. – №4. – С. 40–46.

7. Ivanov, N. An Optimal Strategy for Three-Phase Intelligent Auto-Reclosing of Power Lines with Shunt Reactors / N. Ivanov, V. Antonov, A. Soldatov, M. Aleksandrova, E. Vorobyev // 2020 Ural Smart Energy Conference (USEC), Ekaterinburg, 2020. – PP. 31-34. – DOI: 10.1109/USEC50097.2020.9281271.

8. Ivanov, N. A Damage Prevention of Circuit Breaker During Energizing of Low-loaded Line with Shunt Reactors / N. Ivanov, V. Antonov, V. Naumov, A. Soldatov, M. Aleksandrova, E. Vorobyev // 2020 Ural Smart Energy Conference (USEC), Ekaterinburg, 2020. – PP. 72-75. – DOI: 10.1109/USEC50097.2020.9281269.

9. Aleksandrova, M.I. Optimal Conditions for Controlled Switching of a Three-Phase Shunt Reactor / M.I. Aleksandrova, V.A. Naumov, V.I. Antonov and N.G. Ivanov // Power Technology and Engineering. – 2020. – Vol. 54. – No. 3. – PP. 438-443.

10. Александрова, М.И. Оптимальные условия управляемого отключения трёхфазного шунтирующего реактора / М.И. Александрова, Иванов Н.Г., В.А. Наумов, В.И. Антонов // Электрические станции. – 2020. – № 4. – С. 41-47.

11. Ivanov, N.G. Fundamentals of Intelligent Automatic Reclosing of Long-Distance Transmission Lines with Shunt Reactors / N.G. Ivanov, V.A. Naumov, V.I. Antonov, E.N. Kadyshv // Russian Electrical Engineering. – 2019. – Vol. 90. – No. 8. – PP. 558–564.

12. Aleksandrova, M.I. A Development of Shunt Reactor Controlled Energizing Theory / M.I. Aleksandrova, V.A. Naumov, V.I. Antonov and N.G. Ivanov // 2019 2nd International Youth Scientific and Technical Conference on Relay Protection and Automation (RPA), Moscow, Russia, 2019. – PP. 1-14. – DOI: 10.1109/RPA47751.2019.8958014.

13. Александрова, М.И. Универсальные принципы управляемой коммутации силового электрооборудования / М.И. Александрова, В.А. Наумов, В.И. Антонов, Н.Г. Иванов, А.В. Солдатов, В.Я. Васильева // Релейная защита и автоматизация. – 2019. – № 1 (34). – С. 49–54.

«12» января 2022 г.

/ Антонов В.И. /

Антонов В.И.
 12 01 22
 И.А. Гордеева