

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации СОЛОВЬЕВОЙ Светланы Николаевны
на тему «ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДАЛЬНЕГО РЕЗЕРВИРОВАНИЯ
ЗАЩИТ ДО 1000 В»

по специальности 05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы
(технические науки)

на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Попов Максим Георгиевич
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 автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГАОУ ВО «СПбПУ»
Почтовый адрес (с указанием индекса)	195251, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 29
Телефон организации	+7 (812) 297-20-95
Наименование подразделения	Высшая школа высоковольтной энергетики (ВШВЭ)
Должность	Профессор
Электронная почта:	Popovmg@eef.spbstu.ru

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

1. Попов М.Г., Соловьева С.Н., Лапидус А.А., Семенов К.Н., Терёшкин А.В., Богданов А.В., Васильева О.А. Повышение эффективности защит дальнего резервирования в распределительных сетях электроснабжения до 1 кВ // Вестник Чувашского университета. – 2020. – № 1. – С. 155–166.
2. Popov, M.G. Identification of Equivalent Electromagnetic and Electromechanical Parameters in Nonstationary Modes / M.G. Popov, D.E. Petrushin, M.V. Matrosova [et al.] // Proceedings of the 2021 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering ElConRus 2021. – Moscow, 2021. – P. 1525–1528.
3. Popov, M.G. Improvement and Testing of Upgraded Power Lines Unloading Automatics by Power Overload with Correction of Tripping Characteristics / A.A. Dautov, M.G. Popov, K.S.Goryachevskiy [et al.] // Proceedings of the 2021 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering ElConRus 2021. – Moscow, 2021. – P. 833–838.
4. Popov, M. Methodology for Determining Stability of Power System / M. Popov, E. Zakharova, S. Popov [et al.] // 2nd International Conference on Electrical, Communication and Computer Engineering, ICECCE 2020. – Istanbul, 2020. – P. 1–6.

5. Popov, M.G. Analytical Signals Using for the Power Systems Non-Stationary Modes Analysis / M.G. Popov, D.E. Petrushin // Proceedings of the 2020 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering, EIconRus 2020. – St. Petersburg, 2020. P. 830–834.
6. Попов, М.Г. Идентификация параметров силового электрооборудования в адаптивных средствах защиты и противоаварийной автоматики / М.Г. Попов, В.К. Ванин, В.Н. Забоин [и др.] // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2018. – Т. 61. – № 6. – С. 68–76.
7. Попов, М.Г. Анализ процессов в силовых и измерительных трансформаторах и коррекция их описания для различных приложений / В.К. Ванин, М.Г. Попов // Релейная защита и автоматизация. – 2018. – № 1 (30). – С. 39–45.
8. Попов, М.Г. Дифференциальная защита межсистемных линий электропередачи с компенсацией зарядной мощности / М.Г. Попов // Научно-технические ведомости СПбПУ. Естественные и инженерные науки. – 2018. – Т. 24. – № 1. – С. 17–26.
9. Попов, М.Г. Применение дополнительных тормозных сигналов для повышения чувствительности и быстродействия дифференциальной защиты воздушных линий электропередачи / М.Г. Попов, С.С. Сарафанова, Ш.С. Абоу Накира // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2017. – Т. 60. – № 6. – С. 91–96.
10. Popov, M.G. Increasing the reliability of the measuring circuits of protection relays / V.K. Vanin, M.G. Popov, S.O. Popov, T.D. Ambrosovskaya // Power Technology and Engineering. – 2016. – Т. 50. – № 1. – С. 87–92.

«27» января 2022 г.

/ Попов М.Г. /

