

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Крупенёва Дмитрия Сергеевича
«Методические основы комплексного анализа и обеспечения надёжности
электроэнергетических систем»
по специальности 2.4.3. Электроэнергетика
на соискание ученой степени доктора технических наук

Фамилия, имя, отчество	Папков Борис Васильевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра и наименования специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук 05.14.02 – Электрические станции (электрическая часть), сети, электроэнергетические системы и управление ими
Ученое звание	Профессор
Почтовый адрес, телефон, адрес сайта в Интернете, адрес электронной почты организации, в которой работает оппонент	606340, Нижегородская область, г. Княгинино, ул. Октябрьская, д. 22 А; +7 (831 66) 4-15-50; https://ngie.u.ru/ ; ngiei-126@mail.ru
Полное наименование организации, в которой работает оппонент, в соответствии с Уставом организации	Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный инженерно-экономический университет»
Наименование структурного подразделения организации, в котором работает оппонент	Кафедра «Электрификация и автоматизация»
Занимаемая должность	Профессор
Список основных публикаций в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	
1. Вуколов В.Ю., Ерагалин Н.Д., Папков Б.В. Разработка алгоритма квазитепловой защиты от перегрузки воздушных линий электропередачи 6-35 кВ // Вестник НГИЭИ. 2024. № 3 (154). С. 40-50.	
2. Папков Б.В., Осокин В.Л. Риск в задачах оценки надежности систем электроснабжения // Электротехнологии и электрооборудование в АПК. 2024. Т. 71. № 3 (56). С. 12-20.	
3. Папков Б.В., Осокин В.Л. Особенности зарубежных показателей надёжности электроснабжения // Энергетик. 2023. № 6. С. 14-17.	
4. Колесников А.А., Папков Б.В. Особенности сбора и обработки данных для расчета надёжности современной релейной защиты // Вестник НГИЭИ. 2022. № 3 (130). С. 50-64.	

5. Папков Б.В. Интеллектуальные электрические системы: манёвренность, мобильность, гибкость // Энергетик. 2021. № 12. С. 3-7.

6. Большев В.Е., Папков Б.В., Букреев А.В., Конкин Д.В. Алгоритм применения двух трансформаторов взамен одного на трансформаторных подстанциях 10/0,4 кВ // Электротехнологии и электрооборудование в АПК. 2024. Т. 71. № 1 (54). С. 24-30.

7. Папков Б.В., Осокин В.Л. Управление электропотреблением в интеллектуальных системах электроснабжения. – Старый Оскол: ТНТ, 2023. – 440 с.

8. Папков Б.В. Об оценке сложности систем электроэнергетики // Энергетик. 2021. № 1. С. 6-10.

9. Вуколов В.Ю., Колесников А.А., Обалин М.Д., Папков Б.В. Выбор очередности реконструкции устройств релейной защиты подстанций по статистическим критериям теории игр // Электричество. 2021. № 5. С. 26-32.

Официальный оппонент _____

_____ Б. В. Папков

Подпись Папкова Б. В. заверяю.

Ученый секретарь ГБОУ ВО «Нижегородский государственный инженерно-экономический университет» _____

