

Сведения о ведущей организации

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»
Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
Фамилия, имя, отчество руководителя организации	Рогалев Николай Дмитриевич
Должность руководителя организации	Ректор
Почтовый адрес	111250, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Лефортово, ул. Красноказарменная, д. 14, стр. 1.
Телефон	+7 495 362-70-01
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://mpei.ru/
Адрес электронной почты	universe@mpei.ac.ru
Основные публикации работников организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>ВАК:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Жуйков А. В., Фролов М. В., Матвеев Д. А., Никулов И. И. О возможности применения трансформаторов напряжения для регистрации переходных процессов и контроля качества электроэнергии // Промышленная энергетика. – 2023. – № 10. – С. 45-53. DOI: 10.34831/EP.2023.32.13.006. (ВАК № 2091 от 29.03.2023). 2. Малыш М.И., Матюнина Ю.В. Оценка эффективности переноса нагрузки на ночные часы с использованием кластерного предприятия // Промышленная энергетика. – 2023. – №. 3. – С. 38-44. DOI: 10.34831/EP.2023.96.43.005 (ВАК № 2091 от 29.03.2023). 3. Данилов Н.В., Цырук С.А., Шарафеддин К.Ф., Тимонина А.С. Использование нового дифференциального алгоритма работы пускового органа автоматики БАПР с целью сокращения времени локализации аварийной ситуации. // Промышленная энергетика. – 2023. – №. 3. – С. 9-16. DOI: 10.34831/EP.2023.91.17.002 (ВАК № 2091 от 29.03.2023). 4. Тягунов М.Г., Шевердиев Р.П. Модели и методы исследования факторов, влияющих на режим работы гибридного энергокомплекса гарантированного энергоснабжения // Вестник Московского энергетического института. – 2021. – № 5. – С. 58-68. (ВАК № 460 от 21.04.2021).

5. Баль В.Б., Котеленец Н.Ф., Диб М. Дискретное вейвлет-преобразование для обнаружения неисправности статора в асинхронном двигателе // Электрические станции. – 2022. – № 12. – С. 30-41. **(ВАК-МБД 1147 № от 30.12.2022).**

Scopus/Web of Science:

6. Bulycheva E.A. Yanchenko S.A.. Real-time harmonic identification under varying grid conditions // Serbian Journal of Electrical Engineering. – 2021. – Vol. 18 P. 29-48. DOI: 10.2298/SJEE2101029B. **(Scopus).**

7. Kuleshova G. S.; Yanchenko S. A. Online Identification of Transformer Internal Faults Based on the Parameters of the Operating Mode// 2020 V International Conference on Information Technologies in Engineering Education (Inforino). – 2020. – P. 1-5. DOI: 10.1109/Inforino48376.2020.9111735. **(Scopus).**

8. Fang C., Chen H., Torkaman H., Anuchin A., Li X. Fault Diagnosis for Power Transistors in a Converter of Switched Reluctance Motors Based on Current Features// IEEE Sensors Journal. – 2022. – Vol. 22 (2). – P. 1414-1423. DOI: 10.1109/JSEN.2021.3128487 **(Scopus).**

9. Dianov A., Anuchin A. Phase Loss Detection Using Voltage Signals and Motor Models: A Review // IEEE Sensors Journal. – 2021. – Vol. 21 (23). – P. 26488–26502. DOI: 10.1109/JSEN.2021.3120887 **(Scopus).**

10. Kotelenets N. F., Assaf T., Deeb M. Inter-Turn Short Circuit Detection in a Stator Induction Motor Using an External Axial Flux Sensor // Power Technology and Engineering. – 2022. – Vol. 55. – P. 731–735. DOI: 10.1007/s10749-022-01424-5 **(Scopus).**