

**Сведения об официальном оппоненте**  
(согласие на оппонирование)

Я, Голембиовский Юрий Мичиславович, согласен быть официальным оппонентом Осипова А.В. по докторской диссертации на тему «Энергетически эффективные регулируемые резонансные преобразователи последовательных и последовательно-параллельных топологий» по специальности 05.09.12 – Силовая электроника. Согласен на обработку моих персональных данных.

Ученая степень - доктор технических наук

Ученое звание - профессор

Шифр и наименование специальности: 05.09.12 – Силовая электроника

Должность: профессор кафедры «Системотехника и управление в технических системах»

Место и адрес работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»

Адрес: 410054, Приволжский федеральный округ, Саратовская область, г. Саратов, ул. Политехническая, д. 77.

Телефон: +7 (8452) 99-88-43; 99-88-42

e-mail (оппонента): yrmg\_37@mail.ru

Перечень опубликованных работ по специальности оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Mirgorodskaya E.E., Mityashin N.P., Tomashevskiy Y.B., Golembiovsky Y.M., Artyukhov I.I., Stepanov S.F. VOLTAGE STABILIZATION IN CURRENT INVERTERS WITH FULLY CONTROLLABLE SWITCHES // В сборнике: 2021 17th Conference on Electrical Machines, Drives and Power Systems, ELMA 2021 - Proceedings. 17. 2021.
2. Миргородская Е.Е., Мамонычев М.Е., Митяшин Н.П., Голембиовский Ю.М., Пугачев С.Н. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПРОЦЕССА ПЕРЕЗАРЯДА КОНДЕНСАТОРОВ МНОГОУРОВНЕВОГО ИНВЕРТОРА НАПРЯЖЕНИЯ // Вопросы электротехнологии. 2021. № 2 (31). С. 49-56.
3. Mirgorodskaya E., Kolchev V., Mityashin N., Tomashevskiy Y., Alkaravi R., Golembiovsky Y. SELECTION OF INVERTER MODULES FOR CONVERTERS IN AUTONOMOUS POWER SUPPLY SYSTEMS // 2020 International Conference on Actual Problems of Electron Devices Engineering, APEDE 2020. 2020. С. 237-243.
4. Mirgorodskaya E.E., Mityashin N.P., Tomashevskiy Y.B., Golembiovsky Y.M., Miroshnichenko A.Y., Lukov D.Y. MULTI-LEVEL VOLTAGE INVERTER WITH STRUCTURE INVARIANT TO THE NUMBER OF LEVELS OF THE OUTPUT CURVE // International Conference of Young Specialists on Micro/Nanotechnologies and Electron Devices, EDM. 21. Sep.



- "2020 21st International Conference of Young Specialists on Micro/Nanotechnologies and Electron Devices, 2020. С. 346-351.
5. Afanasyev A.M., Eremina A.V., Golembiovsky Y.M. SYNCHRONOUS TIME-PULSE CONTROL METHOD BASED ON EQUALIZATION OF LOSSES IN IGBT OF BRIDGE SERIES RESONANT INVERTER // 2019 International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing, ICIEAM 2019. С. 8742944.
  6. Миргородская Е.Е., Митяшин Н.П., Томашевский Ю.Б., Голембиовский Ю.М., Мирошниченко А.Ю. УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ МНОГОУРОВНЕВОГО ИНВЕРТОРА НАПРЯЖЕНИЯ С ЗАДАННЫМ ГАРМОНИЧЕСКИМ СОСТАВОМ ВЫХОДНОЙ КРИВОЙ // Вопросы электротехнологии. 2019. № 4 (25). С. 65-73.
  7. Golembiovsky Yu.M., Lukov D.Y., Tomashevsky Yu.B. FEATURES OF THE DC MIKROGRID REALIZATION // 2018 International Conference on Actual Problems of Electron Devices Engineering, АРЕДЕ 2018. С. 310-316.
  8. Голембиовский Ю.М., Томашевский Ю.Б., Щербаков А.А., Луков Д.Ю., Старков А.В. АВТОНОМНЫЙ ОДНОФАЗНЫЙ ИНВЕРТОР С ВЫСОКИМ КАЧЕСТВОМ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Энергетика. 2018. Т. 18. № 1. С. 75-81.
  9. Голембиовский Ю.М., Луков Д.Ю., Коваль М.Г. ДВУНАПРАВЛЕННЫЙ ТРЕХПОРТОВЫЙ ВЫСОКОЧАСТОТНЫЙ DC/DC-КОНВЕРТОР // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. 2018. Т. 21. № 1. С. 100-105.
  10. Афанасьев А.М., Голембиовский Ю.М., Куликов А.В. СИНХРОННЫЙ ВРЕМЯ-ИМПУЛЬСНЫЙ СПОСОБ УПРАВЛЕНИЯ РЕЗОНАНСНЫМ ИНВЕРТОРОМ С ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЙ ЕМКОСТНОЙ КОМПЕНСАЦИЕЙ НАГРУЗКИ // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. 2018. Т. 21. № 1. С. 95-99.
  11. Голембиовский Ю.М., Томашевский Ю.Б., Старков А.В. ТРЕХФАЗНЫЙ ИНВЕРТОР С АМПЛИТУДНО-ИМПУЛЬСНОЙ МОДУЛЯЦИЕЙ ДЛЯ СИСТЕМ ЛОКАЛЬНОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ // Вопросы электротехнологии. 2

« 25 » апреля 2022 г.

  
Голембиовский Ю.М./  
*Членом комитета учёного совета*  
 

Подпись Голембиовского Ю.М. заверяю

