

Список публикаций проф. Ю.Д. Козляева.
/ за период 2012...2015г/

1. Васильев В.Ю., Ю.Д. Козляев, Ю.Е. Семенов и др. Разработка источников вторичного электропитания , реализованных с использованием технологии «мягкой» коммутации ключей. Часть 1. //Вестник СибГУТИ №3, 2012г, с.86...97.
2. Козляев.Ю.Д, Лушников И.Л. Пассивные методы повышения показателей качества энергопотребления и оценка их эффективности.// Материалы российской научно-технической конференции «Информатика и проблемы телекоммуникаций». Новосибирск, СибГУТИ, 2012. с. 232-233.
3. Козляев.Ю.Д, Лушников И.Л. Активные методы коррекции в цепях переменного тока с электронными нагрузками // Материалы российской научно-технической конференции «Информатика и проблемы телекоммуникаций», Новосибирск, СибГУТИ, 2012. с. 230-231.
4. Козляев.Ю.Д, Лушников И.Л. Повышение качества энергопотребления при импульсном характере нагрузок // Материалы российской научно-технической конференции «Информатика и проблемы телекоммуникаций». Новосибирск, СибГУТИ, 2012. с. 234.
5. Ю.Д. Козляев, И.Л. Лушников Повышение качества и эффективности энергопотребления нелинейных нагрузок в сетях электропитания систем инфокоммуникаций. Монография. – Новосибирск: СибГУТИ, 2012. – 165 с.
- 6 . Патент на полезную модель «Активный фильтр тока» // Ю.Д. Козляев, И.Л. Лушников // 2012.
7. Васильев В.Ю., Пичугин И.В., Козляев Ю.Д., Семенов Ю.Е., Гордиенко С.М., Фомин В.В. Источник вторичного электропитания для радиоэлектронной аппаратуры, выполненный по технологии «мягкой коммутации» ключей. / Успехи современной радиоэлектроники, 2012, № 11, с.63-70.
8. Васильев В.Ю., Козляев Ю.Д., Семенов Ю.Е., Антонов А.А., Пичугин И.В. Разработка источников вторичного электропитания, реализованных с использованием технологии «мягкой» коммутации ключей. Часть 4. Преобразователь постоянного напряжения с формированием тока в звене инвертора // Вестник СибГУТИ, №4, 2013, 7.
9. Васильев В.Ю., Антонов А.А., Пичугин И.В., Козляев Ю.Д., Семенов Ю.Е. Разработка источников вторичного электропитания, реализованных с использованием технологии «мягкой» коммутации ключей. Часть 5. Расчет и

экспериментальное исследование макета драйвера «мягкой» коммутации ключей // Вестник СибГУТИ, №1, 2014, с. 64-74.

10. Источник вторичного электропитания с «мягкой» коммутацией силовых ключей. Монография. Ю. Д. Козляев, В.Ю. Васильев, Ю. Е.Семенов и др. Под общей редакцией Ю.Д. Козляева. Новосибирск, изд. СОРАН, 2014г,7.1

11. Комбинированный преобразователь постоянного напряжения на основе стойки ключей с ZVS. Козляев Ю.Д. , Семенов Ю.Е . // «Информатика и проблемы телекоммуникаций», Новосибирск, СибГУТИ, 2014. с. 141-142.

12. Сборник задач и упражнений по курсу «электропитание устройств и систем телекоммуникаций» Новосибирск. Изд. СибГУТИ, 2015, 5.13

Ю.Д. Козляев



16. 0.3. 2016