

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

ФИО	Григорьев Константин Анатольевич
Ученая степень	Доктор технических наук
Ученое звание	Доцент
Организация места работы (полное название)	ОАО «Научно-производственное объединение по исследованию и проектированию энергетического оборудования им. И.И. Ползунова»
То же сокращенное название	ОАО «НПО ЦКТИ»
Организационно-правовая форма	ОАО
Ведомственная принадлежность	Нет
Должность	Главный научный сотрудник
Подразделение (отдел, лаборатория)	Отдел № 277
Шифр и название специальности, по которой защищена докторская диссертация	05.14.14 – «Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты»
Тема докторской диссертации, год	Разработка и внедрение технологических решений, повышающих эффективность низкотемпературного вихревого сжигания топлива, 2011
Узкая научная специализация	Технологии и экология сжигания топлива
Адрес организации:	
Индекс	191167
Город	Санкт-Петербург
Улица	Атаманская ул.
Дом	3/6
Телефон организации	(812) 717-23-79
E-mail организации	general@ckti.ru
Веб-сайт организации	http://www.ckti.ru
Телефон (контактный)	+7-(960)-261-7261
E-mail (контактный)	kg1210@mail.ru

Список публикаций в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет

1. Григорьев, К.А. Опыт низкотемпературного вихревого сжигания различных видов топлива в котле БКЗ-210-13,8 Кировской ТЭЦ-4 / К.А. Григорьев, В.Е. Скудицкий, Ю.В. Зыкин [и др.] // Электрические станции. 2010. № 4. С. 9–13.– Пер. ст.: Low-temperature swirl combustion of different kinds of fuel in a BKZ-210-13.8 boiler at the Kirov TETs-4 heating and electric power plant / K.A. Grigor'ev, V.E. Skuditskii, Yu.V. Zykin [et al] // Power Technology and Engineering. Vol. 44. № 3. P. 227–230.
2. Скудицкий, В.Е. Комплексная модернизация пылеугольных котлов на основе низкотемпературной вихревой технологии сжигания / В.Е. Скудицкий, К.А. Григорьев, Р.Г. Аношин, В.В. Османов // Энергосбережение и энергоэф-фективность экономики Кузбасса. 2010, август.– С. 31–34.
3. Сапожников, С.З. Диагностика топочных процессов на основе градиентной теп-лометрии / С.З. Сапожников, К.А. Григорьев, В.Ю. Митяков [и др.] // Проблемы и совершенствование угольной энергетики : Сборник докладов V научно-практической конференции "Минеральная часть топлива, шлакование, очистка котлов, улавливание и использование золы" (Челябинск, 7–9 июня 2011 г.). Т. III.– Челябинск: ОАО "ИЦЭУ", 2011.– С. 249–258.
4. Sapozhnikov, S.Z. Development and Application of Gradient Heat Flux Measurement for Industrial Boiler Furnaces / S.Z. Sapozhnikov, K.A. Grigoryev, V.Yu. Mitiakov [et al] // Cleaner Combustion and Sustainable World: Proceedings of the 7th Interna-tional Symposium on Coal

- Combustion / Editors: Haiying Qi, Bo Zhao.– Tsinghua University Press, Beijing and Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 2012.– P. 504–506.
5. Grigoryev, K.A. Low-Temperature Swirl Fuel Combustion: Development and Experience / K.A. Grigoryev, Yu.A. Roundyguine, V.E. Skuditskii [et al] // Cleaner Combustion and Sustainable World: Proceedings of the 7th International Symposium on Coal Combustion / Editors: Haiying Qi, Bo Zhao.– Tsinghua University Press, Beijing and Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 2012.– P. 662–665.
6. Сапожников, С.З. Разработка градиентных датчиков теплового потока для теплометрии в камерах сгорания / С.З. Сапожников, В.Ю. Митяков, К.А. Григорьев [и др.] // Горение твердого топлива: Доклады VIII Всерос. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 13–16 ноября 2012 г. – Новосибирск: Изд-во Института теплофизики СО РАН, 2012. CD: 89. 8 с. ISBN 978-5-89017-032-3.
7. Григорьев, К.А. Разработка и промышленные испытания системы теплометрии на основе градиентных датчиков теплового потока / К.А. Григорьев, Ю.А. Рундыгин, В.Ю. Митяков, В.В. Османов // Научно-технические ведомости СПбГПУ. 2014. № 1 (190). С. 61–69.
8. Треглазов Р.Г. Апробация законов измельчения при размоле сланца / Р.Г. Треглазов, К.А. Григорьев // Научный форум с международным участием «Неделя науки СПбПУ» : материалы научно-практической конференции. Институт энергетики и транспортных систем СПбПУ. Ч. 2. – СПб. : Изд-во Политехн. ун-та, 2015. – С. 165–167. ISBN 978-5-7422-4772-2
9. Скудицкий, В.Е. Внедрение низкотемпературной вихревой технологии сжигания на блоке 500 МВт на Назаровской ГРЭС / В.Е. Скудицкий, Р.Г. Аношин, К.А. Григорьев, В.В. Михайлов // II Международная научно-техническая конференция «Использование твердых топлив для эффективного и экологически чистого производства электроэнергии и тепла» (Москва, 28–29 октября 2014).– М.: ОАО «ВТИ», 2014.– С. 128–135. ISBN 978-5-905858-09-3
10. Сапожников С.З. Топочная теплометрия на основе градиентных датчиков теплового потока / С.З. Сапожников, В.Ю. Митяков, А.В. Митяков, К.А. Григорьев, Ю.А. Рундыгин, В.В. Османов // Горение топлива: теория, эксперимент, приложения: Материалы IX Всерос. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 16–18 ноября 2015 г. – Новосибирск: Изд-во Института теплофизики СО РАН, 2015. CD: 7 с. ISBN 978-5-89017-043-9.
11. Скудицкий В.Е. Освоение низкотемпературной вихревой технологии сжигания на блоке 500 МВт Назаровской ГРЭС / В.Е. Скудицкий, Р.Г. Аношин, К.А. Григорьев, А.П. Парамонов, В.В. Михайлов // Горение топлива: теория, эксперимент, приложения: Материалы IX Всерос. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 16–18 ноября 2015 г. – Новосибирск: Изд-во Института теплофизики СО РАН, 2015. CD: 7 с. ISBN 978-5-89017-043-9.
12. Скудицкий В.Е. Опыт низкотемпературного вихревого сжигания канско-ачинских углей на блоке 500 МВт Назаровской ГРЭС / В.Е. Скудицкий, Р.Г. Аношин, К.А. Григорьев, В.В. Михайлов // Использование твердых топлив для эффективного и экологически чистого производства электроэнергии и тепла : сб. докл. III Международной научно-технической конференции (Москва, 28–29 июня 2016 г.) / под общ. ред. Г.А. Рябова. – М.: ОАО «ВТИ», 2016. – С. 73–81. ISBN 978-5-905858-14-7.