

СПИСОК

основных публикаций оппонента

к.т.н., доцент ПРОХОРОВ Сергей Григорьевич

По теме диссертации: ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ РАБОТЕ КОТЛОВ МАЛОЙ МОЩНОСТИ

шифр и наименование специальности **05.23.03. Теплоснабжение,**

вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение

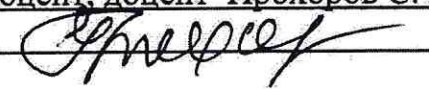
отрасль науки Технические

В рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

№ п/п	Наименование публикации	Форма публикации	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1	Modernization Of The Processes And Methods For Design Calculation Of The Hard Sorbent Based Contacting Apparatus	Статья (Scopus)	International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973-4562 Volume 11, Number 15 (2016) pp 8574-8577	0,41 п.л.	Аверкин А.Г., Еремкин А.И., Степанов С.А., Ежов Е.Г., Прохоров С.Г.
2	Модернизация водогрейных и паровых котлов малой мощности	Монография	Пенза: ПГУАС, 2015	7,0 п.л.	Прохоров С.Г.
3	Сравнительная оценка материалов насадок по режимным характеристикам регенератора газифицированных котлов малой мощности	Статья (ВАК)	Региональная архитектура и строительство. –2014– № 4.	0,56 п.л.	Прохоров,С.Г., Кожунов А.А., Левцев А.П., Степанов С.А..
4	Совершенствование струйных рекуператоров	Статья (ВАК)	Научный вестник Воронежского государственного архитектурно-строительного университета. Строительство и архитектура. –2013– № 2 (30).	1,06 п.л.	Прохоров С. Г., Аржаева Н.В., Родионов Ю.В., Кожунов А.А.
5	Повышение энергоэффективност и котлов малой мощности путем подогрева дутьевого воздуха	Статья (ВАК)	Региональная архитектура и строительство.– 2013– № 2.	0,69 п.л.	Прохоров С. Г., Кожунов А.А., Родионов Ю.В.

6	Утилизация теплоты уходящих газов технологических печей машиностроительного завода	Статья (ВАК)	Региональная архитектура и строительство.– 2012– № 1.	0,81 п.л.	Прохоров С.Г., Родионов Ю.В., Аржаева Н.В., Кожунов А.А., Салмин В.В.
7	Оценка загрязнения атмосферы выбросами газифицированных котлов малой мощности при применении теплоутилизаторов «сухого» типа	Статья (ВАК)	Региональная архитектура и строительство.– 2012 –№ 2.	0,63 п.л.	Прохоров С.Г., Родионов Ю.В., Тараканов О.В., Кожунов А.А.

к.т.н., доцент, доцент Прохоров С. Г.

(подпись)  (степень, уч. зв., должность, фамилия, имя, отчество)