

СПИСОК

основных публикаций оппонента

К.т.н., доцент ПРОХОРОВ Сергей Григорьевич

По теме диссертации: **ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА СЖИГАНИЯ НЕТРАДИЦИОННЫХ ГАЗОВ В СИСТЕМАХ ТЕПЛОГАЗОСНАБЖЕНИЯ**

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	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.
2	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.
3	Повышение энергоэффективности 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.
4	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.
5	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.

6	Перевод паровых котлов на водогрейный режим работы	Статья (ВАК)	Региональная архитектура и строительство. 2011. – № 2.	0,51 п.л.	С.Г. Прохоров, Б.И. Свинухов, Н.В. Аржаева, А.А. Кожунов
7	Модернизация водогрейных и паровых котлов малой мощности	Монография	Пенза: ПГУАС, 2015.	7,0 п.л.	С.Г. Прохоров

К.т.н., доцент, доцент Прохоров С.Г.
(уч. степень, уч. зв., должность, фамилия, имя, отчество)

