

Сведения о научном руководителе
 По диссертации Ахметшиной Альфии Илдусовны
 «Совершенствование тепловой схемы твердотопливного водогрейного котла
 с целью экономии энергетических ресурсов»
 По специальности 05.14.04 – Промышленная теплоэнергетика
 на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Павлов Григорий Иванович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук по специальности 05.07.05 – Тепловые, электроракетные двигатели энергоустановки летательных аппаратов
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре конструкции и проектирования артиллерийских орудий и боеприпасов
Почтовый индекс, адрес, телефон, web-сайт, электронный адрес организации	420111, г. Казань, ул. К.Маркса, 10 +7 (843) 238 56 30 https://kai.ru kai@kai.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А. Н. Туполева»
Наименование подразделения (кафедра/лаборатория)	Кафедра «Специальные технологии в образовании»
Должность	Заведующий кафедрой
Список основных публикаций оппонента по соответствующей отрасли науки и сфере исследований	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Materials Engineering and Technologies for Production and Processing II / Materials Science Forum Vol. 870. P.768. ISBN-13: 978-3-03835-793-3 // Selected, peer reviewed papers from the International Conference on Industrial Engineering, May 19-20, 2016, Chelyabinsk, Russian Federation, 2016. – p.492-499 2. Development of the Autonomous Heat Gun for Repair and Maintenance of Utilities/ 2nd International Conference on Industrial Engineering (ICIE-2016) / Procedia Engineering. Volume 150, 2016. - p.1345-1352 3. On technical and economic indicators of upgraded mobile steam-generator plant PPU - 1600/100 "Neftyanoe Khozyaistvo Oil Industry" A.V.Kochergin, R.R. Khaliulin, D.A. Telyashov, P.V. Nakoryakov, O. R. Sitnikov 4. Performance evaluation of the silencers of internal combustion engines by 	

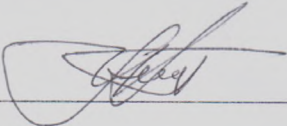
the method of comparative tests of their characteristics on non-motorized test stand/ Procedia Engineering /Volume 206,Pages 1672–1677

5. Gas dynamics of reactive gases in swirling-type furnace / A I Akhmetshina, G I Pavlov, A N Sabirzyanov and O A Tikhonov // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 824. № 092002.

6. О проблемах проектирования топок-сателлитов для экологически безопасного сжигания старых железнодорожных шпал / Г.И. Павлов, А.В. Кочергин, А.И. Ахметшина, Р.Р. Сиразиева // Экология и промышленность России. – 2016. – Т.20 – № 10 – С. 11-15.

7. Разработка расчетной схемы камеры сгорания для сжигания щепы старых шпал/ Г.И. Павлов, А.И. Ахметшина, А.Н. Сабирзянов, О.А. Тихонов // Известия вузов. Проблемы энергетики. – 2018. – № 1-2 – С. 3-13.

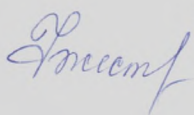
8. Экспериментально теоретические исследования газодинамических и турбулентных характеристик воздушного потока в слоевой топке с вихревым движением газовой смеси/ А.И. Ахметшина, Г.И. Павлов, П.В. Накоряков // Вестник КГЭУ. – 2018. – Т. 10 №2 (38) 2018.

Научный руководитель  д-р.техн.наук Г.И. Павлов

Сведения заверяю

Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО «КНИТУ-КАИ»

Ф.А. Жестовская



Подпись
заверяю: Начальник управления
делами КНИТУ-КАИ

