

Сведения о научном руководителе
 по диссертации Горбуновой Оксаны Анатольевны
 «Разработка системы защиты окружающей среды от шумового загрязнения
 предприятиями отдельной выработки тепла»
 по специальности 05.14.01 – Энергетические системы и комплексы
 на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Павлов Григорий Иванович
Гражданство	Гражданин Российской Федерации
Учёная степень (с указанием шифра и наименования научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	Доктор технических наук по специальности 05.07.05 – Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов
Учёное звание (по какой кафедре / по какой специальности)	Профессор по кафедре конструкции и проектирования артиллерийских орудий и боеприпасов
Основное место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта 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 научного руководителя по теме диссертации за последние 5 лет	
<p>1. Development of the Autonomous Heat Gun for Repair and Maintenance of Utilities / Pavlov G.I., Abrakovnov A.P., Khaliulin R.R.// 2ND International conference on industrial engineering, ICIE 2016. – Chelyabinsk. DOI: 10.1016/j.proeng.2016.07.323</p> <p>2. Моделирование процесса распространения шума энергетического оборудования на селитебной территории / Горбунова О.А., Павлов Г.И. // «Будущее машиностроения»: матер. девятой всеросс. конф. молодых ученых и специалистов. – Москва, 2016.</p> <p>3. Разработка проектно-конструкторских решений снижения шума от котельной для защиты населения / Горбунова О.А., Павлов Г.И., Накоряков П.В. // Экология и промышленность России. – 2017. - Т.21. №10. - С. 44-49.</p> <p>4. Разработка экспериментально-теоретической модели шумового поля энергетического оборудования ТЭС / Горбунова О.А., Павлов Г. И. // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики: научно-технический и производственный журнал. - 2018. - № 5/6. - С. 84-92: ил. - ISSN 1998-9903</p> <p>5. Влияние работы городской котельной на окружающую среду / Горбунова О.А., Павлов Г.И. // Охрана труда и техника безопасности на промышленных предприятиях. - 2018. - № 11. - С. 28-29.</p>	

6. Разработка комплекса мероприятий по снижению шума оборудования энергетических объектов / Горбунова О.А., Павлов Г.И., Накоряков П.В. // Вестник Казанского государственного энергетического университета. - 2018. - №4 (40)

7. Relationship between the technical condition of the equipment of heat and power engineering units and the noise level in the environment. / O.A. Gorbunova, G.I. Pavlov, P.V. Nakoryakov and Yu.I. Khakimzyanova // E3S Web Conf., 124 (2019) 05062. DOI: <https://doi.org/10.1051/e3sconf/201912405062>

8. Dissipation of the acoustic oscillations in two-phase medium of gas-solid particles type / K A Valeeva, A V Kochergin, G I Pavlov // Journal AKUSTIKA. - Studio D – Akustika s.r.o. – 2019. - Vol. 32, p. 65-72.

Научный руководитель

д.т.н., профессор Г.И. Павлов

Сведения заверяю
Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО «КНИТУ-КАИ»



Ф.А. Жестовская