

Сведения о научном руководителе

по диссертационной работе Федосеева Сергея Юрьевича

на тему: "Численное моделирование тональных компонент спектра гидродинамической вибрации бустерного насоса ЖРД", представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.07.05 – "Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов"

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы по профилю диссертации
1	2	3	4	5
Тимушев Сергей Федорович	1955, РФ	Зав. каф. «Ракетные двигатели»	д.т.н	<p>1. Timouchev S., Turret J., Numerical Simulation of BPF Pressure Pulsation Field In Centrifugal Pumps. 19th International Pump Users Symposium, Houston, Texas (USA) 25-28 Feb 2002. Proceedings, pp.85-105</p> <p>2. Serguei Timouchev. Computational study of pressure pulsation in a medium specific speed pump. Proceedings of FEDSM2005: 2005 ASME Fluids Engineering Division Summer Meeting and Exhibition June 19-23, 2005, Houston, TX, USA</p> <p>3. Тимушев С. Ф. Применение акустико-вихревого метода к моделированию пульсаций давления и шума в лопаточных машинах с дозвуковым течением: Сборник докладов XVI сессии Российского акустического общества Москва, 14-18 ноября 2005 года, т.3, стр. 209-213</p> <p>4. Клименко Д.В., Тимушев С.Ф., Корчинский В.В. Сравнительный анализ пульсаций давления в вариантах трубчатого направляющего аппарата шнекоцентробежного насоса жидкостных ракетных двигателей. Труды МАИ, выпуск 82, 2015 url:http://www.mai.ru/upload/iblock/1f9/k1imenko_timushev_korchinskiy_rus.pdf</p>

Председатель
диссертационного совета Д 212.125.08,
д.т.н., профессор



Ю.А.Равикович

Ученый секретарь
диссертационного совета Д 212.125.08,
д.т.н., профессор



Ю.В.Зуев

Научный руководитель, д.т.н.
зав. каф. «Ракетные двигатели»



С.Ф. Тимушев