

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертационной работе **Клименко Дмитрия Викторовича**
на тему: "Методика расчёта пульсаций давления в шнекоцентробежном насосе ЖРД трехмерным акустико-вихревым методом", представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.07.05 – "Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов"

Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, отрасль науки, научная специ- альность	Место работы, должность	Основные работы по профилю диссертации за последние 5 лет
1	2	3	4
Тимушев Сергей Фёдорович	доктор технических наук, специаль- ность 05.07.05	ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)», заведующий кафедрой "Ракетные двигатели"	<p>1. Яковлев А.А., Тимушев С.Ф., Ципенко А.В. Исследование работы осевого вентилятора в программном комплексе FlowVision. Вестник МАИ. 2011. Т.18. №6. С.35-38.</p> <p>2. Тимушев С.Ф., Федосеев С.Ю. Определение коэффициента начальной кавитации в центробежном насосе методом вычислительного эксперимента. Вестник МАИ. 2012. Т.19. №2. С.89-93.</p> <p>3. Клименко Д.В., Тимушев С.Ф., Фирсов В.П., Антюхов И.В. Численное моделирование пульсаций давления и нестационарных нагрузок в радиальной турбине турбодетандера [Электронный ресурс] // Труды МАИ. 2015. №82. http://www.mai.ru/upload/iblock/4e3/timusev_klimenko_firsov_antyukhov_rus.pdf (дата обращения: 20.12.2015).</p> <p>4. Тимушев С.Ф., Клименко Д.В., Расчет пульсаций давления в отводе шнекоцентробежного насоса акустико-вихревым методом. Вестник Сибирского государственного аэрокосмического университета им. акад. М.Ф. Решетнева. 2015. Т.16. №4. С.907-917.</p>

Научный руководитель д.т.н.
заведующий кафедрой "Ракетные Двигатели"




С.Ф. Тимушев

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