

## СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертационной работе **Корчинского Василия Васильевича**

на тему: "Разработка трубчатых направляющих аппаратов в отводах высокооборотных центробежных насосов с целью снижения виброактивности и увеличения ресурса работы", 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, должн.	Основные работы по профилю диссер- тации за последние 5 лет
1	2	3	4
Тимушев Сергей Фёдорович	доктор технических наук, специальность 05.07.05	ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)», заведующий кафедрой "Ракетные двигатели"	<p>1. Клименко Д.В., Тимушев С.Ф., Корчинский В.В. Сравнительный анализ пульсаций давления в вариантах трубчатого направляющего аппарата шнекоцентробежного насоса ЖРД. Электронный журнал «Труды МАИ», №82 (18 июня 2015г). URL: <a href="http://www.mai.ru/science/trudy/published.php?ID=58687">http://www.mai.ru/science/trudy/published.php?ID=58687</a>.</p> <p>2. Клименко Д.В., Тимушев С.Ф., Корчинский В.В., Лотков Н.А. Сравнительный анализ пульсаций давления в вариантах трубчатого направляющего аппарата шнекоцентробежного насоса ЖРД. Динамика и виброакустика машин: Сборник докладов 2-й Международной научно-технической конференции 15-17 сентября 2014г. Самара: СГАУ, 2014. С 224-229.</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. <a href="http://www.mai.ru/upload/iblock/4e3/timushev_klimenko_firsov_antyukhov_rus.pdf">http://www.mai.ru/upload/iblock/4e3/timushev_klimenko_firsov_antyukhov_rus.pdf</a> (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 Д212.125.08 д.т.н., профессор



Ю.А.Равикович

Ученый секретарь диссертационного совета Д212.125.08, д.т.н., профессор



Ю.В.Зуев