

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

Нестеренко Валерии Григорьевиче

по диссертационной работе Аббаварам Ревант Редди
на тему: "Конструктивные методы повышения интенсивности охлаждения и снижения
гидравлического сопротивления компактных воздухо - воздушных теплообменников,
устанавливаемых в наружном контуре турбореактивных авиационных двигателей",
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 специальность	Место работы, должность	Основные работы по профилю диссертации за последние 5 лет
Нестеренко Валерий Григорьевич	кандидат наук, технические науки, специальност ь 05.07.05 – Тепловые, электро- ракетные двигатели и энерго- установки летательных аппаратов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет), Доцент Кафедры «Конструкция и проектирование двигателей»	<p>1. Ревант Редди А. Нестеренко В.Г. «Конструктивные особенности и эффективность компактных воздухо-воздушных теплообменников, устанавливаемых в системе охлаждения турбин двухконтурного воздухно реактивного двигателя» / Ревант Редди А., В. Г. Нестеренко // Труды МАИ, 2018, № 101. URL: http://trudymai.ru/published.php?ID=98253</p> <p>2. Ревант Редди А. Нестеренко В.Г. «Воздухо-воздушный теплообменник для системы охлаждения турбин двухконтурных воздушно реактивных двигателей» / Ревант Редди А., Нестеренко В. Г. // Двигатель 2018, №5. С. 10-12</p> <p>3. Ревант Редди А. Нестеренко В. Г. «Воздухо-воздушные теплообменники системы охлаждения ротора турбины высокого давления в современных авиационных турбореактивных двухконтурных двигателях» / Ревант Редди А., Нестеренко В. Г. // Инженерный журнал: наука и инновации: электронное научнотехническое издание 2018, №11</p> <p>4. Ревант Редди А. Нестеренко В. Г. «Исследование и анализ эффективности систем воздушного</p>

			<p>охлаждения лопаток турбин высокого давления ГТД» В. Г. Нестеренко, В. В. Нестеренко, А. А. Матушкин, С. А. Маслаков, А. Асадоллахи Гохиех, Ревант Редди А./ Авиационно-космическая техника и технология, 2014, № 7. С. 83–93</p> <p>5. Ревант Редди А. Нестеренко В. Г. «Особенности проектирования и повышения эффективности трубчатых, воздухо – воздушных теплообменников, устанавливаемых в системах охлаждения современных и перспективных турбин ГТД» / Ревант Редди А., Нестеренко В. Г.// Научно-технический вестник Поволжья, – 2017. – №4. С. 48–50.</p> <p>6. Ревант Редди А. Нестеренко В. Г. «Совершенствование системы охлаждения современных высокотемпературных ТВД авиационных ГТД» / Ревант Редди А., В. Г. Нестеренко // Научно-технический вестник Поволжья, – 2017. – №6. С. 75–78.</p> <p>7. Ревант Редди А. «Конструктивные методы совершенствования критичных узлов системы охлаждения современных высокотемпературных ТВД авиационных ГТД» Ревант Редди А., В. Г. Нестеренко // Научно-технический вестник Поволжья, – 2018. – №5. С. 73–77.</p>
--	--	--	--

Научный руководитель, к.т.н., доцент

В.Г. Нестеренко

Сведения о Нестеренко В.Г. подтверждаю:

Директор института № 2

«Авиационные, ракетные двигатели
и энергетические установки».

кандидат технических наук, старший научный сотрудник



В. П. Монахова

Т.А. Анкина