

Сведения о научном руководителе

диссертационной работы Абдельвахида Мохаммеда Балла
на тему: «Методика оценки влияния климатических условий и эрозионного износа
на характеристики ТРДДФ», представленной на соискание ученой степени кандидата
технических наук по специальности 05.07.05 – «Тепловые, электроракетные
двигатели и энергоустановки летательных аппаратов»

Фамилия, имя, отче- ство	Год рожде- ния, граж- данство	Место работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы по профилю диссертации
1	2	3	4	5
Черкасов Александр Николаевич	1974 г., гражданин РФ	ФГКВОУ ВПО «Военный учебно- научный центр Военно-воздушных сил «Военно- воздушная академия имени профессора Н. Е. Жуковского и Ю. А. Гагарина» (г. Воронеж) Мини- стерства обороны Российской Феде- рации, начальник кафедры авиационных двига- телей	кандидат техн. наук, доцент	<p>1. Исаев А.И., Черкасов А.Н. Влияние управле- ния приторцевым течением на характеристики компрессоров ГТД // Вестник ИрГТУ, научный журнал. Выпуск 1 (17). – 2004. – С.100-105.</p> <p>2. Алексеев А.А., Исаев А.И., Матвиенко А.С., Черкасов А.Н., Ярош А.В. Управление течением в радиальном зазоре рабочего колеса осевого компрессора // Вестник Сиб. гос. аэрокосмич. ун- та имени академика М.Ф. Решетнева. – Выпуск 1 (18). – 2008. – С. 131-136.</p> <p>3. Черкасов А.Н., Клепиков Д.С., Алексеев И.И., Михеев О.В. Исследование пристеночных тече- ний в рабочих колесах осевых компрессоров // Разработка, производство и эксплуатация турбо-, электронасосных агрегатов и систем на их осно- ве: труды VII Международной научно- технической конференции «СИНТ'13». – Воро- неж: ИПЦ «Научная книга», 2013. – С. 47-54.</p> <p>4. Черкасов А.Н., Клепиков Д.С., Алексеев И.И. Исследование возможности активного управле- ния течением у корпуса рабочих колес осевых компрессоров // Научно-технический журнал «Насосы. Турбины. Системы», 2014. – № 3(12). – С. 37–43.</p> <p>5. Зиненков Ю.В., Луковников А.В., Черка- сов А.Н. Математическое моделирование сило- вой установки на базе ТРДД для высотного бес- пилотного летательного аппарата // Вестник КГТУ им. А.Н. Туполева, 2014, № 4, – С. 146-153.</p> <p>6. Зиненков Ю.В., Луковников А.В., Черка- сов А.Н. Формирование технического облика силовой установки высотного беспилотного ле- тательного аппарата // Вестник Московского авиационного института, 2014, т. 21, № 1, – С. 86–94.</p>

Научный руководитель
к.т.н., доцент

А. Н. Черкасов

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