

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе *Ларионовой Ольги Евгеньевны* на тему:
 "Вязкопластическое деформирование диска из жаропрочного никелевого сплава в процессе изотермической раскатки", представленной на соискание
 ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 1.1.8.
 Механика деформируемого твердого тела (технические науки)

Фамилия, имя, отчество	Темис Юрий Моисеевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация, и наименования отрасли науки)	Доктор технических наук (23.04.1993, протокол №19д.7) 01.02.06 Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре прикладной математики
Академическое звание	
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное автономное учреждение "Центральный институт авиационного моторостроения имени П.И. Баранова"
Ведомственная принадлежность организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Институт имени Н.Е. Жуковского"
Почтовый адрес	111116, Россия, Москва, ул. Авиамоторная, 2
Наименование структурного подразделения	Административный отдел
Должность	Советник генерального директора по образовательной деятельности
Телефон	+7 (495) 362 92 74 доб.58 87
e-mail	yntemis@ciam.ru
Список основных публикаций официального оппонента в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Конструкционная прочность материалов. Ресурс конструкций высоких параметров: учебное пособие для вузов / В.С. Бондарь, Ю.М. Темис, Ю.Г. Матвиенко [и др.]; под редакцией В.С. Бондаря. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 256 с.	
2. Темис Ю.М., Каракуша Д.А. Алгоритм нелинейного программирования на стадии эскизного проектирования вращающегося диска // Авиационные двигатели. – 2024. – № 1 (22). – С. 43-54.	
3. Темис Ю.М., Лазарев А.А. Метод граничных элементов для решения задач о тепловом состоянии охлаждаемых турбинных лопаток // Авиационные	

- двигатели. – 2024. – № 1 (22). – С. 63-70.
4. Темис Ю.М., Темис М.Ю., Якушев Д.А., Стешаков Е.Г., Дрожжин М.В. Анализ НДС теплонапряженных деталей ротора ГТД сверхзвукового гражданского самолета на основе термомеханической модели // Авиационные двигатели. – 2024. – № 4 (25). – С. 21-36.
 5. Темис Ю.М., Азметов Х.Х. Несущая способность вращающихся дисков // В книге: XIII Всероссийский Съезд по теоретической и прикладной механике. Сборник тезисов докладов. В 4-х томах. – Санкт-Петербург, 2023. – С. 445-447.
 6. Темис Ю.М., Зиятдинов И.З. Новый метод вычисления жесткости на кручение в модели естественно-закрученного стержня // Математическое моделирование и численные методы. – 2023. – № 1 (37). – С. 64-80.
 7. Темис Ю.М., Азметов Х.Х., Худякова А.Д., Катаева У.Д. "Программа обработки и анализа экспериментальных данных испытаний цилиндрических образцов на МЦУ" ("LOWCYCLEVIEWER") Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2021613394, 05.03.2021. Заявка № 2021612425 от 26.02.2021.
 8. Темис Ю.М., Худяков А.П., Худякова А.Д. Математическое моделирование образования дефектов в деталях, полученных методом диффузионной сварки // Авиационные двигатели. – 2021. – № 2 (11). – С. 23-30.
 9. Темис Ю.М., Селиванов А.В., Якушев Д.А. Термомеханическая модель конструктивно-силовой схемы газотурбинного двигателя // Авиационные двигатели. – 2021. – № 3 (12). – С. 35-44.
 10. Темис Ю.М., Соловьева А.В., Журенков Ю.Н., Старцев А.Н., Темис М.Ю., Якушев Д.А., Егоров А.М., Азметов Х.Х., Стешаков Е.Г., Дрожжин М.В. Цифровой двойник установки для испытаний центробежного компрессора малоразмерного ГТД // Авиационные двигатели. – 2021. – № 1 (10). – С. 5-16.

Д.т.н., профессор,
советник генерального директора по
образовательной деятельности

Ю.М. Темис

Подпись Ю.М. Темис
перепроверено
Начальник отдела
кадрового администрирования
О.И. Донская

