

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Роффе Александра Ильича

«Математическое моделирование процессов нелинейного деформирования составных конструкций каркасного типа при комбинированных воздействиях», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по

специальности

01.02.04 – «Механика деформируемого твердого тела»

№	Фамилия Имя Отчество (должность в диссертационном совете)	Год рождения, гражданство	Место основной работы (название организации, ведомство, город, занимаемая должность)	Ученая степень (шифр специальности, по которой присуждена ученая степень в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников, № свидетельства)	Ученое звание
1	2	3	4	5	6
1.	Москвитин Геннадий Викторович	1948, Российская Федерация	ФГБУ "Институт Машиноведения им. А. А. Благонравова Российской академии наук (ИМАШ РАН)", зав. лабораторией «Надежность и долговечность при термомеханических циклических воздействиях»	Доктор технических наук, специальность 01.02.06, ДК № 016024	Профессор
Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за 5 лет, предшествующих дате подачи сведений:					
а) Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, Chemical			1. Роцин М.Н., Москвитин Г.В., Балашова А.В Исследование напряженно-деформированного состояния и прочности корпуса и внутрикорпусных устройств реактора ИВВ.10М при статическом нагружении // Проблемы машиностроения и автоматизации.- №2.- С.112-116.-2011. SCOPUS. DOI: 10.3103/S1052618812040139.		

Abstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex, CiteSeerX и т.п. (Указать выходные данные)	
б) Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании данных библиографической базы данных научных публикаций российских учёных Российскому индексу научного цитирования (РИНЦ) (Указать выходные данные)	<p>1. Москвитин Г.В., Лебединский С.Г., Пугачёв М.С. Стадии развития усталостных трещин в низколегированной стали при нерегулярном нагружении // Проблемы машиностроения и надёжности машин, №2, 2015, С. 28-31.</p> <p>2. Научоемкие технологии нанесения упрочняющих покрытий/ Москвитин Г. В., Биргер Е. М., Поляков А. Н., Полякова Г. Н. //Металлообработка. – 2015. - №1. - С.44-50. Импакт-фактор в РИНЦ: 0,308.</p>
в) Общее число ссылок на публикации	<p style="text-align: center;">Общее число публикаций –112 Общее количество цитирований – 302</p>
г) Участие с приглашенными докладами на международных конференциях (Указать тему доклада, а также название, дату и место проведения конференции)	<p>1.Международная научно-практическая конференция «Фундаментальные проблемы и современные технологии в машиностроении». Машиностроение. 2010. Численное исследование напряженно - деформированного состояния и прочности нового исследовательского реактора ИВВ.</p> <p>2. Международный XVIII семинар «Технологические проблемы прочности". Подольск.2011. Напряженно-деформированное состояние и прочность корпуса и внутрикорпусных устройств реактора ИВВ.10М при статическом нагружении».</p> <p>3. XIX международный семинар "Технологические проблемы прочности".</p>

	<p>Подольск, МГОУ, 22-23 июня 2012 г. Оценка сейсмостойкости корпуса и внутрикорпусных устройств реактора ИВВ.10М.</p> <p>4. Колебания и волны в механических системах: Международная научная конференция, Москва, 27-29 ноября 2012. Некоторые результаты численного исследования напряженно-деформированного состояния.</p> <p>5. Некоторые результаты численного исследования напряженно-деформированного состояния стабилизаторов волновых процессов (СВП). XX международный семинар «Технологические проблемы прочности», г. Подольск. 21-22 июня 2013 г.</p> <p>6. Методы повышения прочности и ресурса деталей современных машин и элементов конструкций. Труды международной научной конференции «Машины, технологии и материалы для современного машиностроения», посвященной 75-летию Института машиноведения им. А.А.Благонравова РАН, 21-22 ноября 2013 года.</p> <p>7. Определение параметров усталостной живучести низколегированной стали. III-й Международная научная конференция «Фундаментальные исследования и инновационные технологии в машиностроении» 13-15 мая 2014г. ИМАШ РАН – М.</p> <p>8. Москвитин Г.В., Балашова А.В. Численные исследования напряженно-деформированного состояния и оценка выносливости стабилизаторов волновых процессов (СВП) III-й Международная научной конференция «Фундаментальные исследования и инновационные технологии в машиностроении» 13-15 мая 2014г. ИМАШ РАН – М.</p>
<p>д) Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности (Указать выходные данные, тираж)</p>	<p>Нет</p>
<p>е) Препринты, размещенные в международных исследовательских сетях</p>	<p>Нет</p>

(Указать электронный адрес размещения материалов)	
---	--

Председатель диссертационного совета Д 212.125.05



Д.В. Тарлаковский

Ученый секретарь диссертационного совета Д 212.125.05



Г.В. Федотенков