

## СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертационной работе Агамирова Владимира Леоновича

«Разработка оптимальных методов статистического оценивания

характеристик усталостных свойств материалов и элементов авиационных конструкций», представленной на соискание

ученой степени кандидата технических наук по специальности

01.02.06 – «Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры»

№	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.	Вестяк Владимир Анатольевич	1967, Российская Федерация	Заведующий кафедрой "Математическое моделирование" НИУ МАИ, г. Москва	01.02.04 К.ф.-м.н. Диплом КД №058248	Доцент Диплом ДЦ №011104
Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за 5 лет					
а) Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus, а также в профессиональных базах данных	<p>1. Vestyak V.A., Propagation of Unsteady Bulk Perturbations in an Elastic Half-Plane [Текст] / V.A. Vestyak, A.S. Sadkov, D.V. Tarlakovskii // Mechanics of Solids, 2011. – V. 46. - Issue 2. - P. 266–274.</p> <p>2. Vladimir A. Vestyak, D.V. Tarlakovskii, and A.V. Zemskov Dynamic Processes in Thermo-Electro-Magneto-Elastic and Thermo-Elasto-Diffusive Media // In: Encyclopedia of Thermal Stresses. V. 2. – Dordrecht, Heidelberg,</p>				

<p>Astrophysics, PubMed, Mathematics, Chemical Abstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex, CiteSeerX и т.л. (Указать выходные данные)</p>	<p>New York, London: Springer, 2014 – P. 1064-1071.</p> <p>3. Vladimir A. Vestyak, D.V. Tarlakovskii, and A.V. Zemskov Method of Asymptotic Separation of Variables in Problems of Thermoelasticity // In: Encyclopedia of Thermal Stresses. V. 6. – Dordrecht, Heidelberg, New York, London: Springer, 2014. – P. 2977-2982.</p> <p>4. Vladimir A. Vestyak, D.V. Tarlakovskii, and A.V. Zemskov Method of Averaging in Problems of Thermoelasticity of Composite Materials // In: Encyclopedia of Thermal Stresses. V. 6. – Dordrecht, Heidelberg, New York, London: Springer, 2014. – P. 2982-2990.</p> <p>5. Vestyak V.A., Hachkevych A.R., Tarlakovskii D.V., Terletskii. R.F. Elastic Half Plane Under the Action of Nonstationary Surface Kinematic Perturbations // Journal of Mathematical Sciences. – 2014. – V. 203, Issue 2. - p. 202-214.</p>
<p>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 наук, основании данных библиографической базы данных научных публикаций российских учёных Российскому индексу научного цитирования (РИНЦ) (Указать выходные данные)</p>	<p>1. Вестяк В.А., Тарлаковский Д.В. Исследование нестационарных радиальных колебаний электромагнитоупругой толстостенной сферы с помощью численного обращения преобразования Лапласа // Вестник Тверского государственного университета, № 1, 2014. Серия: Прикладная математика, Вып. 9. - С. 51 – 64.</p> <p>2. Агамиров В.Л. Агамиров Л.В., Вестяк В.А. Метод расчета квантилей распределения характеристик усталостных свойств элементов конструкций, Вестник Московского авиационного института, 2011, №4, с. 71-75</p> <p>3. Агамиров В.Л., Агамиров Л.В., Вестяк В.А. Стабилизация рассеяния характеристик усталостных свойств конструктивных материалов при статистическом анализе результатов усталостных испытаний, Вестник Московского Авиационного института, 2011, т.18, № 5, с. 62-72.</p> <p>4. Агамиров Л.В., Агамиров В.Л., Вестяк В.А. Численные методы и алгоритмы расчета точных распределений непараметрических критериев проверки статистических гипотез. Вестник Московского Авиационного института, том 20, № 4, 2013.</p>

	<p>5. Агамиров Л.В., Агамиров В.Л., Вестяк В.А. Алгоритм оценки параметров функции распределения предела выносливости при усталостных испытаниях. Вестник Московского Авиационного института, в печати, том 20, № 5, 2013.</p> <p>6. Агамиров Л.В., Агамиров В.Л., Вестяк В.А., Алгоритмы планирования усталостных испытаний. "Программные продукты и системы", № 4, 2014, с. 205-210.</p>
<p>в) Общее число ссылок на публикации</p>	<p>Общее число публикаций – 50 ; Общее количество цитирований – 13 .</p>
<p>г) Участие с приглашенными докладчиками на международных конференциях (Указать тему доклада, а также название, дату и место проведения конференции)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Вестяк В.А., Тарлаковский Д.В. Распространение нестационарных объемных возмущений в упругой среде со сферическими границами // Матер. XVII Междунар. симп. «Динам. и технолог. пробл. мех. констр. и сплощ. сред». им. А.Г. Горшкова. Т. 2. – М.: ООО «ГР-принт», 2011. - С. 19 - 20.</li> <li>2. Вестяк В.А., Тарлаковский Д.В. Плоское нестационарное электромагнитное поле в движущемся полупространстве // Импульсные процессы в механике сплошных сред: Матер. IX Междунар. научн. конф. (15-19 авг. 2011). - Николаев: КП «Мколаївська обласна друкарня», 2011. – С. 51-55.</li> <li>3. Вестяк В.А., Тарлаковский Д.В. Объемные нестационарные функции Грина для упругой толстостенной сферы // Современные проблемы механики деформируемого твердого тела, дифференциальных и интегральных уравнений: Тез. докл. Междунар. научн. конф., 23-26 авг. 2013, г. Одесса. - Одесса: «Астропринт», 2013. – С. 37-38.</li> <li>4. Агамиров В.Л., Вестяк В.А., Агамиров Л.В. Алгоритмы планирования усталостных испытаний // // Матер. XXI междунар. симп. «Динам. и технолог. пробл. мех. констр. и сплощ. сред» им. А.Г. Горшкова - М., 2015., том 2 - С. 4-5.</li> </ol>

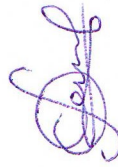
<p>д) Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности (Указать выходные данные, тираж)</p>	<p>1. Modelowanie procesuw wytwarzanych [Текст] / Redakcja naukowa: Maksymilian Gajek, Oleksandr Hachkevych / V. Vestyak, O. Hachkevych, R. Musij, D. Tarlakovski, J. Szymczak / Warszawa: Politechnica Opolska, 2010. – 190 s. – ISSN 1429-6063. – ISBN 978-83-60691-99-1.</p>
<p>е) Препринты, размещенные в международных исследовательских сетях (Указать электронный адрес размещения материалов)</p>	<p>Нет</p>
<p>ж) Патенты</p>	<p>Нет</p>

Председатель диссертационного совета Д 212.125.05



Д.В. Тарлаковский

Ученый секретарь диссертационного совета Д 212.125.05



Г.В. Федотенков