

## СВЕДЕНИЯ О РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертационной работе Фасхеева Игоря Олеговича

«Моделирование механических процессов в пористых наполненных средах с учетом интерактивных сил», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических 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
	<b>Бровко Георгий Леонидович</b>	<b>25.08.1948 Российская Федерация</b>	<b>Федеральное государственное бюджетное общеобразовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», г. Москва, профессор</b>	<b>Доктор физико- математических наук, специальность 01.02.04, ДТ № 007348</b>	<b>Профессор по кафедре теории упругости МГУ им. М.В. Ломоносова</b>

Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за 5 лет, предшествующих дате подачи сведений:

<p>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 Abstracts, Springer, Agris, GeoRef, и т.п. (Указать выходные данные)</p>	<p>1. <i>Brovko G.L.</i> <b><u>ON GENERAL PRINCIPLES OF THE THEORY OF CONSTITUTIVE RELATIONS IN CLASSICAL CONTINUUM MECHANICS</u></b> <i>Journal of Engineering Mathematics</i>. 2013. Т. 78. № 1. С. 37-53.</p> <p>2. <i>Brovko G.L., Bykov D.L., Georgievskii D.V., Kiiko I.A., Molodtsov I.N., Pobedrya B.E., Vasin R.A.</i> <b><u>A. A. ILYUSHINS SCIENTIFIC HERITAGE AND DEVELOPMENT OF HIS IDEAS IN MECHANICS</u></b> <i>Mechanics of Solids</i>. 2011. Т. 46. № 1. С. 3-14.</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 на основании данных библиографической</p>	<p>1. <i>Бровко Г.Л.</i> <b><u>ЭЛЕМЕНТЫ НЕЛИНЕЙНОЙ МЕХАНИКИ СПЛОШНОЙ СРЕДЫ В СОВРЕМЕННОЙ ТЕОРИИ</u></b> <i>Известия Московского государственного технического университета МАМИ</i>. 2015. Т. 4. № 2 (24). С. 34-43.</p> <p>2. <i>Бровко Г.Л.</i> <b><u>ПОДХОДЫ К ПОСТАНОВКАМ И МЕТОДАМ РЕШЕНИЯ КРАЕВЫХ ЗАДАЧ МЕХАНИКИ ДЕФОРМИРУЕМОГО ТВЕРДОГО ТЕЛА</u></b> <i>Известия Московского государственного технического университета МАМИ</i>. 2013. Т. 1. № 3. С. 46-65.</p>

<p>базы данных научных публикаций российских учёных Российскому индексу научного цитирования (РИНЦ) (Указать выходные данные)</p>	<p><b>3. Бровко Г.Л., Быков Д.Л., Васин Р.А., Георгиевский Д.В., Кийко И.А., Молодцов И.Н., Победря Б.Е. НАУЧНОЕ НАСЛЕДИЕ А.А. ИЛЬЮШИНА И РАЗВИТИЕ ЕГО ИДЕЙ В МЕХАНИКЕ</b>  <i>Известия Российской академии наук. Механика твердого тела. 2011. № 1. С. 5-18.</i>  <i>Импакт-фактор 1,257</i></p>
<p>в) Общее число ссылок на публикации</p>	<p><b>126</b></p>
<p>г) Участие с приглашенными докладами на международных конференциях (Указать тему доклада, а также название, дату и место проведения конференции)</p>	<p><b>1. Бровко Г.Л. ОБЪЕКТИВНЫЕ ПРОИЗВОДНЫЕ И ОБЪЕКТИВНЫЕ ИНТЕГРАЛЫ ТЕНЗОРОВ ВТОРОГО РАНГА.</b>  <b>Пленарный доклад.</b> Международный научный симпозиум по проблемам механики деформируемых тел, посвященный 105-й годовщине со дня рождения профессора Алексея Антоновича Ильюшина. <i>Россия, Москва, 20-21 января 2016 г.</i></p> <p><b>2. Бровко Г.Л. ОБЪЕКТИВНЫЕ ПРОИЗВОДНЫЕ И ОБЪЕКТИВНОЕ ИНТЕГРИРОВАНИЕ В ДИАГРАММАХ МЕХАНИЧЕСКИХ ТЕНЗОРНЫХ ПРОЦЕССОВ.</b>  <b>Пленарный доклад.</b> Международная научная конференция «Современные проблемы математики, механики, информатики». <i>Россия, Тула, 15 - 19 сентября 2014г.</i></p> <p><b>3. Бровко Г.Л. ПОДХОДЫ К ПОСТАНОВКАМ И МЕТОДАМ РЕШЕНИЯ КРАЕВЫХ ЗАДАЧ МЕХАНИКИ ДЕФОРМИРУЕМОГО ТВЕРДОГО ТЕЛА.</b>  <b>Пленарный доклад.</b> Международная научная конференция «Современные проблемы математики, механики, информатики», посвященная 90-летию со дня рождения профессора Леонида Александровича Толоконникова, основателя Тульской школы механики. <i>Россия, Тула, 16 - 20 сентября 2013г.</i></p> <p><b>4. Бровко Г.Л. ОСНОВЫ РАЦИОНАЛЬНОЙ МЕХАНИКИ СПЛОШНОЙ СРЕДЫ: НОВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ТЕОРИИ.</b>  <b>Пленарный доклад.</b> Международная научная конференция «Современные проблемы математики, механики, информатики» <i>Россия, Тула, 17-21 сентября 2012 г.</i></p>
<p>д) Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности (Указать выходные данные, тираж)</p>	<p><i>Бровко Г.Л. ЭЛЕМЕНТЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО АППАРАТА МЕХАНИКИ СПЛОШНОЙ СРЕДЫ. М.: Физматлит, 2015. 424 с. 500 экз.</i></p>
<p>е) Препринты, размещенные в международных исследовательских сетях (Указать электронный адрес размещения материалов)</p>	<p><b>нет</b></p>

Учёный секретарь  
диссертационного совета Д 501.001.91  
кандидат физико-математических наук

Чистяков  
Петр  
Владимирович