

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертационной работе Нгуен Ван Лам
 по Коссера со сферическими границами», представленной на соискание ученой степени
 кандидата физико-математических 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 специалистов научных работников, № свидетельства)	Ученое звание
1	2	3	4	5	6
1.	Тарлаковский Дмитрий Валентинович	1949, Российская Федерация	ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», Научно-исследовательский институт механики, лаборатория динамических испытаний, заведующий лабораторией	д.ф.-м.н. 01.02.04 ДТ № 007385	Профессор по кафедре «Сопроতিвление материалов»
Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за 5 лет, предшествующих дате подачи ходатайства организации:					
а) Перечень научных публикаций (без дублирования) наиболее близких к тематике диссертации 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, MathSciNet, BioOne, Compendex, CiteSeerX и т.п. (Указать выходные данные)					
1. Tran Le Thai, D.V. Tarlakovskii. Nonstationary Axisymmetric Motion of an Elastic Momentum Half-Space under Nonstationary Normal Surface Displacements // Lobachevskii Journal of Mathematics. – 2018, Vol. 39, No. 9. – P. 1484–1494. 2. Чан Ле Тхай, Тарлаковский Д.В. Осесимметричная задача Лемба для среды Коссера // Изв. Саратов. ун-та. Нов. сер. Сер. Математика. Механика. Информатика. – 2018, Т. 18, вып. 4. – С. 496–506. DOI: https://doi.org/10.18500/1816-9791-2018-18-4-496-506 . 3. Korovaytseva E.A., Pshenichnov S.G., Tarlakovskii D.V. Analytical solution of non-stationary waves propagation in viscoelastic layer problem // Lobachevskii Journal of Mathematics - 2019, Vol. 40, No. 12. - P. 2084-2089. 4. Lam V. Nguyen, Tarlakovskii D.V. Propagation of Non-stationary Axisymmetric Perturbations from a Spherical Cavity in Cosserat Medium // Advanced Structured Materials, V.					

	<p>122. Nonlinear Wave Dynamics. - Springer Nature Switzerland AG, 2020. – P. 273 – 292.</p> <p>5. Tarlakovskii D.V., Lam Nguyen Van Propagation of non-stationary antisymmetric kinematic perturbations from a spherical cavity in Cosserat medium // PNRPU Mechanics Bulletin. - 2020, No. 4. - P. 201-210. DOI: 10.15593/perm.mech/2020.4.17.</p> <p>6. Okonechnikov A.S., Tarlakovsky D.V., Fedotenkov G.V. Spatial Non-Stationary Contact Problem for a Cylindrical Shell And Absolutely Rigid Body // Mechanics of Solids - - 2020, № 3. - P. 80–91.</p>
<p>б) Перечень научных публикаций наиболее близких к тематике диссертации 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 научных публикаций российской базы данных РИНЦ) (Указать индекс научного цитирования (РИНЦ) (Указать выходные данные)</p>	<p>1. Чан Ле Тхай, Тарлаковский Д.В. Моментно упругая полуплоскость под действием поверхностных нестационарных нормальных перемещений // Электронный журнал «Труды МАИ», 2018, № 102, http://trudymai.ru/published.php?ID=98751</p> <p>2. Чан Л.Т., Тарлаковский Д.В. Упругое моментное полупространство под действием осесимметричных нестационарных поверхностных кинематических возмущений // пластичности. - 2019, Т. 81, № 1. - С. 40 - 52.</p> <p>3. Yu Gu, Zemskov A.V., Tarlakovskii D.V. Elastic Diffusion Vibrations of an Isotropic Kirchhoff-Love Plate under an Unsteady Distributed Transverse Load. PNRPU Mechanics Bulletin, 2021, no. 3, pp. 48-57. DOI: 10.15593/perm.mech/2021.3.05</p> <p>4. Pham T.D., Tarlakovskii D.V., Paimushin V.N. Non-stationary bending of a finite electromagnetoelastic rod // ZAMM, Z Angew. Math. Mech. - 2021, V. 101, N. 9. doi:10.1002/zamm.202000316</p>
<p>в) Общее число ссылок на публикации</p>	<p>Общее число публикаций – 770. Общее количество цитирований - 1759</p>
<p>г) Участие с приглашенными докладами на международных конференциях (Указать тему доклада, а также название, дату и место проведения конференции)</p>	<p>1. Нгуен Ван Лам, Тарлаковский Д.В. Распространение нестационарных осесимметричных кинематических возмущений от сферической полости в среде Коссера. Материалы XXV Международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» имени А.Г. Горшкова (Вятичи, 18 – 22 марта 2019 г.). Т. 2. – М.: ООО "ГРП", 2019. - С. 119-120.</p> <p>2. Нгуен Ван Лам, Тарлаковский Д.В. Действие нестационарных антисимметричных кинематических возмущений на сферическую полость в среде Коссера. Современные проблемы механики сплошной среды: труды XX Междунар. конф. (Ростов-на-Дону, 18–21 июня 2020 г.). Т. 1. – Ростов-на-Дону; Таганрог: изд-во ЮФУ, 2020. – С. 243 – 246.</p> <p>3. Нгуен Ван Лам, Тарлаковский Д.В. Антисимметричные волны в упругом моментном пространстве со сферической полостью. Матер. Всерос. Науч. Конфер. с междунар. участием. Актуальные проблемы механики сплошной среды — 2020., 28 сентября — 2</p>

	<p>октября 2020 г., Казань. – Казань: Казанский ун-т; изд-во АНРТ, 2020. – С. 391 – 394.</p> <p>4. Нгуен Ван Лам, Тарлаковский Д.В. Влияние моментных свойств на динамику пространства Коссера со сферической полостью // Материалы XXVII Международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова.(Вягичи, 17-21 мая 2021 г.) Т.2. – М.: ООО "ГРП", 2021. – С. 69-70.</p> <p>5. Тарлаковский Д.В., Нгуен Ван Лам. Распространение нестационарных антисимметричных кинематических возмущений от сферической полости в среде Коссера // Материалы XXII Международной конференции по вычислительной механике и современным прикладным программным системам (ВСМПС'2021), 4–13 сентября 2021 г., Алушта. — М.: Изд-во МАИ, 2021. — С. 290-291.</p>
<p>д) Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности (Указать выходные данные, тираж)</p>	<p>1. Горшков А.Г., Тарлаковский Д.В. Нестационарная аэрогидроупругость тел сферической формы. - М.: Наука, 1990.-264 с. (тираж 1000 экз.). Перевод: Gorshkov A.G., Tarlakovsky D.V. Transient Aerohydroelasticity of Spherical Bodies. - Berlin-Heidelberg-New York: Springer-Verlag, 2001. – 289 p.</p> <p>2. Горшков А.Г., Тарлаковский Д.В. Динамические контактные задачи с подвижными границами. - М.: Наука. Физматлит, 1995.-352 с. (тираж 1000 экз.)</p> <p>3. Вестяк В.А., Гачкевич А.Р., Мусий Р.С., Федотенков Г.В. Двумерные нестационарные волны в электромагнитоупругих телах. - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2019. - 288 с. (тираж 300 экз.)</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>

Научный руководитель д.т.н., профессор

Подпись Тарлаковского Дмитрия Валентиновича заверяю

Директор дирекции института
«Общеинженерной подготовки»

Тарлаковский Д.В.

Рабинский Л.Н.

