

**СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ**

по диссертационной работе **До Чунг Бо**

«Некоторые задачи эволюции движения деформируемого спутника в центральном гравитационном поле сил»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности  
01.02.01 – «Теоретическая механика»

№	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.	<b>Зленко Александр Афанасьевич</b>	<b>1948, Российская Федерация</b>	<b>Профессор кафедры "Высшая математика" Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ), г. Москва</b>	<b>Кандидат физико-математических наук, диплом кандидата наук КД №002571 от 09.12.1982</b>  <b>Шифр специальности 01.03.01</b>	<b>Доцент, аттестат доцента по кафедре Высшей мате- матики ДЦ №009437 От 30.03.1989</b>
Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за 5 лет, предшествующих дате подачи ходатайства организации:					
а) Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus, а	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Зленко А.А.</i> Стационарные решения одной модельной задачи трёх тел // Прикладная математика и механика. – 2016. - №4. С. 461-472.</li> <li>2. <i>Зленко А.А.</i> Обобщённые точки либрации в задаче о двойной планете //Астрономический журнал. - 2015. - Т. 92. - № 8. - С. 693.</li> </ol>				

<p>также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, Chemical Abstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex, CiteSeerX и т.п. (Указать выходные данные)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. <i>Зленко А.А.</i> Силовая функция двух твёрдых небесных тел в переменных Делоне-Андуайе // <i>Астрономический журнал.</i> - 2015. - Т. 92. - № 12. - С. 1009.</li> <li>4. <i>Зленко А.А.</i> Небесномеханическая модель приливной эволюции систем Земля-Луна // <i>Астрономический журнал.</i> - 2015. - Т. 92. - № 1. - С. 80.</li> <li>5. <i>Zlenko A.A.</i> The investigation of motion in one model of three –body problem // <i>Proceedings of the 66th international Astronautical Congress, IAC.</i> 2015. Vol. 7. P. 5491-5503.</li> <li>6. <i>Зленко А.А.</i> Стационарные решения и исследование их устойчивости в задаче об эволюции движения двух вязкоупругих шаров в поле притягивающего центра // <i>Космические исследования.</i> 2012. Т. 50. № 6. С. 490.</li> <li>7. <i>Зленко А.А.</i> Движение двух вязкоупругих шаров в поле притягивающего центра // <i>Космические исследования.</i> 2011. Т. 49. № 6. С. 569.</li> </ol>
<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 базы данных научных публикаций российских учёных Российскому индексу научного цитирования (РИНЦ) (Указать выходные данные)</p>	



в) Общее число ссылок на публикации	Общее число публикаций – 21; Общее количество цитирований – 29.
г) Участие с приглашенными докладами на международных конференциях (Указать тему доклада, а также название, дату и место проведения конференции)	<p>1. <i>Zlenko A.A.</i> The model of the tidal evolution the Earth and Moon in one partial case // Inter.Scient.Conf. on Mechanics <b>SIXTH POLYAKHOV'S READING</b>, 2012, 31.01-03.02, Saint. Petersburg, Russia.</p> <p>2. <i>Zlenko A.A.</i> The new form of force function of two finite bodies in terms of modified Delaunay's and Andoyer's angle variables // Symposium Nonlinear Dynamics Milutin Milankovic, 2012 Oct. 1-5, Belgrade, Serbia</p> <p>3. <i>Zlenko A.A.</i> The investigation of motion in one model of three –body problem // 66th international Astronautical Congress, IAC. 2015. 12-16 October, Jerusalem, Israel.</p>
д) Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности (Указать выходные данные, тираж)	Нет
е) Препринты, размещенные в международных исследовательских сетях (Указать электронный адрес размещения материалов)	Нет
ж) Патенты	Нет

Заведующий кафедры 803  
«Дифференциальные уравнения» МАИ,  
председатель диссертационного совета Д 212.125.14

Ученый секретарь диссертационного совета Д 212.125.14



П.С. Красильников



В.Ю. Гидаспов

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

по диссертационной работе **До Чунг Бо**

«Некоторые задачи эволюции движения деформируемого спутника в центральном гравитационном поле сил»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности  
01.02.01 – «Теоретическая механика»

№	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.	<b>Шатина Альбина Викторовна</b>	<b>1964, Российская Федерация</b>	<b>Профессор кафедры «Высшая математика» МГТУ Высшая математика» ФГБОУ ВО «Московский технологический университет» (МИРЭА), г. Москва</b>	<b>Доктор физико-математических наук, диплом доктора наук ДДН № 005241 от 12.10.2007</b>  <b>Шифр специальности 01.02.01</b>	<b>Доцент, аттестат доцента ДЦ №013287 От 17.03.1999</b>
<b>Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за 5 лет, предшествующих дате подачи ходатайства организации:</b>					



<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, MathSciNet, BioOne, Compendex, CiteSeerX и т.п. (Указать выходные данные)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Шатина А.В., Шерстнев Е.В.</i> Движение спутника в гравитационном поле вязкоупругой планеты // Прикладная математика и механика. – 2012. – Т. 76. – №6. – С.913-922.</li> <li>2. <i>Шатина А.В., Шерстнев Е.В.</i> Движение спутника в гравитационном поле вязкоупругой планеты с ядром // Космические исследования. – 2015. – Т. 53. - №2. – С. 173-180.</li> </ol>
<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 базы данных научных публикаций российских учёных Российскому индексу научного цитирования (РИНЦ) (Указать выходные данные)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Шатина А.В., Шерстнев Е.В.</i> Движение системы «планета с ядром – спутник» в гравитационном поле сил взаимного притяжения // Чебышевский сборник. – 2013. – Т. 14. - №1(45). С.94-103.</li> <li>2. <i>Шатина А.В., Шерстнев Е.В.</i> Об одной модели приливной эволюции движения небесных тел // Российский технологический журнал. – 2014. – №1(2). – С. 188-202.</li> <li>3. <i>Шатина А.В., Семенова Н.А.</i> Математическая модель движения спутника с гибкими вязкоупругими стержнями. // Российский технологический журнал. – 2015. – №4(9). – С. 386-397.</li> </ol>
<p>в) Общее число ссылок на публикации</p>	<p>Общее число публикаций – 27; Общее количество цитирований – 38.</p>
<p>г) Участие с приглашенными докладами на международных конференциях (Указать тему доклада, а также название, дату и место проведения конференции)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Шатина А.В.</i> Эволюция орбитального движения спутника в гравитационном поле вязкоупругой планеты с ядром // Сборник докладов XI Всероссийского съезда по фундаментальным проблемам теоретической и прикладной механики. – 2015. – С. 4180-4182.</li> </ol>

	2. <i>Шатина А.В.</i> Влияние гравитационных возмущений планет солнечной системы на эволюцию перигелиев их орбит // Тезисы LI Всероссийской конференции по проблемам динамики, физики частиц, физики плазмы и оптоэлектроники. – 2015. – С. 148-152.
д) Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности (Указать выходные данные, тираж)	Нет
е) Препринты, размещенные в международных исследовательских сетях (Указать электронный адрес размещения материалов)	Нет
ж) Патенты	Нет

Заведующий кафедры 803  
«Дифференциальные уравнения» МАИ,  
председатель диссертационного совета Д 212.125.14



П.С. Красильников

Ученый секретарь диссертационного совета Д 212.125.14



В.Ю. Гидаспов