

# СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ КОНСУЛЬТАНТЕ

диссертационной работы **Рябова Павла Евгеньевича** на тему  
 «Топологический анализ неклассических интегрируемых задач динамики твердого  
 тела», представленную на соискание ученой степени доктора физико-математических  
 наук по специальности 01.02.01 – «Теоретическая механика»

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, шифр специальности	Основные работы по профилю диссертации
1	2	3	4	5
Борисов Алексей Владими- рович	1965 г., Российская Федерация	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессиональ- ного образования «Московский физико- технический институт (государственный университет)» (МФТИ). Главный научный сотрудник кафедры теоретической механики МФТИ	Доктор физико- математических наук, диплом доктора наук ДК № 010120, решение от 14.12.2001 №52д/20, шифр специальности 01.02.01	<p>1. <i>Borisov A. V.</i>,  <i>Mamaev I. S.</i>  <i>A New Integrable System of Nonholonomic Mechanics // Doklady Physics</i>, 2015, vol. 60,  no. 6, pp. 269-271.</p> <p>2. <i>Bizyaev I. A.</i>,  <i>Borisov A. V.</i>,  <i>Kazakov A. O.</i>,  <i>Dynamics of the Suslov Problem in a Gravitational Field: Reversal and Strange Attractors // Regular and Chaotic Dynamics</i>,  2015, vol. 20,  no. 5, pp. 605-626.</p> <p>3. <i>Bolsinov A. V.</i>,  <i>Borisov A. V.</i>,  <i>Mamaev I. S.</i>,  <i>Geometrisation of Chaplygin's reducing multiplier theorem</i>,  <i>Nonlinearity</i>, 2015,  vol. 28,  no. 7, pp. 2307–2318.</p>

				<p>4. Borisov A. V., Mamaev I. S., Topological Analysis of an Integrable System Related to the Rolling of a Ball on a Sphere // Regular and Chaotic Dynamics, 2013, vol. 18, no. 4, pp. 356-371.</p> <p>5. Bolsinov A. V., <i>Borisov A. V.</i>, Mamaev I. S., Topology and stability of integrable systems // Russian Mathematical Surveys, 2010, vol. 65, no. 2, pp. 259–318.</p>
--	--	--	--	---

Главный научный сотрудник  
кафедры теоретической механики  
МФТИ,  
д. ф.-м.н.

/ Борисов Алексей Владимирович

5 марта 2016 г.

Подпись и сведения заверяю.  
Ученый секретарь МФТИ  
к.ф.-м.н.



/ Скалько Юрий Иванович