

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ


диссертационной работы Бизяева Ивана Алексеевича
на тему: «Методы качественного анализа различных гидродинамических систем»,
представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по
специальности 01.02.01– «Теоретическая механика»
(физико-математические науки)

| Фамилия, имя, отчество | Год рождения, гражданство | Место работы, должность | Ученая степень, звание | Основные работы по профилю диссертации |
|------------------------|---------------------------|---|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Мамаев Иван Сергеевич | 1971 г., гражданин РФ | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Удмуртский государственный университет», директор института компьютерных исследований | доктор физико-математических наук, Диплом Серия ДК № 030239 П/приказ от 12 мая 2006 года № 20д/45, Шифр специальности 01.02.01, доцент, Серия 3ДЦ №001766 от 27.04.2015 | <ol style="list-style-type: none"> 1. A.V. Borisov, A.A. Kilin, I.S. Mamaev, On the Hadamard – Hamel Problem and the Dynamics of Wheeled Vehicles // <i>Regul. Chaotic Dyn</i> – 2015. – 20(6), pp. 752-766. 2. A.V. Borisov, I.S. Mamaev, Symmetries and Reduction in Nonholonomic Mechanics // <i>Regul. Chaotic Dyn</i> – 2015. – 20(5). pp. 553-604. 3. А.В. Борисов, И.С. Мамаев, А.В. Цыганов, Неголономная динамика и пуассонова геометрия // <i>Успехи математических наук</i> – 2014. – 69(3). С. 87-144. 4. A.V. Borisov, A.A. Kilin, I.S. Mamaev, V.A. Tenenev, The dynamics of vortex rings: leapfrogging in an ideal and viscous fluid // <i>Fluid Dynamics Research</i> – 2014, – 46(3), 031415, 16 pp. 5. A.V. Borisov, A.A. Kilin, I.S. Mamaev, How to Control the Chaplygin Ball Using Rotors. II // <i>Regul. Chaotic Dyn</i>. – 2013. - 18 (1-2), pp. 144-158. 6. A.V. Borisov, A.A. Kilin, I.S. Mamaev, The Problem of Drift and Recurrence for the Rolling Chaplygin Ball // <i>Regul. Chaotic Dyn</i>. – 2013. - 18 (6). - pp. 832-859. 7. A.V. Borisov, A.A. Kilin, I.S. Mamaev, How to Control Chaplygin's Sphere Using Rotors // <i>Regul. Chaotic Dyn</i>. – 2012. - 17 (3-4). - pp. 258-272. 8. A.V. Borisov, A.A. Kilin, I.S. Mamaev, Hamiltonicity and integrability of the Suslov problem // <i>Regul. Chaotic Dyn</i>. – 2011. - 16 (1-2). - pp. 104-116. |


Директор Института компьютерных исследований
ФГБОУ ВПО «УдГУ», д.ф.-м.н.


И.С. Мамаев

Председатель
Диссертационного совета Д 212.125.14
д.ф.-м.н., профессор


П.С. Красильников

Ученый секретарь
Диссертационного совета Д 212.125.14
к.ф.-м.н., доцент


В.Ю. Гидаспов