

## Сведения об официальных оппонентах

Зленко Александр Афанасьевич – кандидат физико-математических наук, специальность – 01.03.01 астрометрия и небесная механика, доцент, профессор кафедры «Высшая математика» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет» (МАДИ).

Почтовый адрес: 125319, Москва, Ленинградский проспект, 64.

Телефон: 8-499-155-03-26

Электронная почта: [zalaf121@mail.ru](mailto:zalaf121@mail.ru)

Список трудов в рецензируемых изданиях:

1. Zlenko A. A. The force function of two rigid celestial bodies in Delaunay-Andoyer variables // *Astronomy Reports*, 2016, vol. 60, no. 1, pp. 174–181.
2. Zlenko A. A. Generalized libration points in the two-planet problem // *Astronomy Reports*, 2015, vol. 59, no. 8, pp. 818–821.
3. Zlenko A. A. A celestial-mechanical model for the tidal evolution of the Earth-Moon system treated as a double planet // *Astronomy Reports*, 2015, vol. 59, no. 1, pp. 72–87.
4. Zlenko A. A. Stationary solutions and their stability in the problem of evolution of motion of two viscoelastic balls in the field of an attracting center // *Cosmic Research*, 2012, vol. 50, no. 6, pp. 466–468.
5. Zlenko A. A. Motion of two viscoelastic spheres in the field of an attracting center // *Cosmic Research*, 2011, Volume 49, no. 6, pp. 552–555.

Родников Александр Владимирович – доктор физико-математических наук, специальность – 01.02.01 теоретическая механика, доцент кафедры «Вычислительная математика и математическая физика» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э.Баумана).

Почтовый адрес: 105005, Москва, 2-я Бауманская ул., 5.

Телефон: 8-495-263-60-18

Электронная почта: [springer@inbox.ru](mailto:springer@inbox.ru)

Список трудов в рецензируемых изданиях:

1. Родников А.В. Треугольные точки либрации обобщенной круговой задачи трех тел в случае комплексно сопряженных масс притягивающих центров. // *Нелинейная динамика*. 2014, Т. 10, № 2, С. 213 – 222.
2. Родников А.В. Компланарные точки либрации обобщенной круговой задачи трех тел в случае комплексно сопряженных масс притягивающих центров. // *Нелинейная динамика*. 2013, Т. 9, № 4, С. 697 – 710.
3. Белецкий В.В., Родников А.В. Точки либрации обобщенной ограниченной круговой задачи трех тел в случае мнимого расстояния между притягивающими центрами. // *Нелинейная динамика*, 2012, Т. 8, № 5. С. 931 – 940.
4. Родников А.В. О компланарных равновесиях космической станции на тресе, закрепленном на прецессирующем астероиде. // *Нелинейная динамика*, 2012, т. 8, № 2. С. 309 – 322.
5. Родников А.В. О движении материальной точки вдоль леера, закрепленного на прецессирующем твердом теле // *Нелинейная динамика*. 2011. Т. 7. № 2. С. 295–311.

## Ведущая организация

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский физико-технический институт (государственный университет)»

Почтовый адрес: 141701, Московская область, г. Долгопрудный, Институтский пер., 9.

Телефон: 8-495-408-45-54

Электронная почта: [info@mipt.ru](mailto:info@mipt.ru)

Сайт: <https://mipt.ru>

### Список трудов в рецензируемых изданиях:

1. Маркеев А.П. Об уравнениях движения твердого тела на круговой орбите при быстром относительном движении несомой им материальной точки. Доклады РАН, 2016, т.467, № 4, с.414 – 417.
2. С. С. Ефимов, В. В. Сидоренко Модельная система, описывающая некоторые свойства динамики небесных тел при резонансе средних движений первого порядка // Препринты ИПМ им. М. В. Келдыша, 2016, № 065, с. 1- 34.
3. В. В. Сидоренко «Прыгающие» троянцы» // Препринты ИПМ им. М. В. Келдыша, 2015, № 055, с. 1-22.
4. Батхин А.Б. Сеть семейств периодических орбит обобщенной задачи Хилла // Доклады Академии Наук. – 2014. – Т. 458, № 2. – С. 131–137.
5. Батхин А.Б. Симметричные периодические решения задачи Хилла. I // Космические исследования. – 2013. – Т. 51, № 4. – С. 308–322.
6. Батхин А.Б. Симметричные периодические решения задачи Хилла. II // Космические исследования. – 2013. – Т. 51, № 6. – С. 497–510.
7. Муницына М.А. Относительные равновесия системы "гантель–груз" с односторонними связями на круговой кеплеровой орбите // Автоматика и Телемеханика. – 2007. – № 9 . С. 9–15.

Аушев Тагир Абдул-Хамидович – доктор физико-математических наук, Проректор по учебной работе и стратегическому развитию Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Московский физико-технический институт (государственный университет)».

Ученый секретарь диссертационного совета,  
доцент



В.А. Прошкин.

## Сведения о научных руководителях

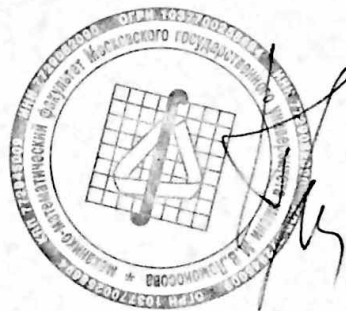
Буров Александр Анатольевич – доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник отдела механики Вычислительного центра им. А.А. Дородницына Российской академии наук Федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр» Информатика и управление» Российской академии наук (ФИЦ ИУ РАН)

Почтовый адрес: 119333, Москва, ул. Вавилова, 40,  
Телефон: 8-499-135-04-40  
Факс: 8-499-135-61-59  
Электронная почта: [jtm@narod.ru](mailto:jtm@narod.ru)

Карапетян Александр Владиленович – доктор физико-математических наук, профессор кафедры теоретической механики и мехатроники механико-математического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова.

Почтовый адрес: 119234, г. Москва, Ленинские горы, д. 1, ГСП-1, кафедра теоретической механики и управления.  
Телефон: +7 (495) 939-33-83  
Электронная почта: [avkarapetyan@yandex.ru](mailto:avkarapetyan@yandex.ru)

Ученый секретарь диссертационного совета,  
доцент



Прошкин В.А.