

Сведения об официальных оппонентах

Красильников Павел Сергеевич

доктор физико-математических наук, специальность 01.02.01 — теоретическая механика, профессор, заведующий кафедрой «Дифференциальные уравнения» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» (МАИ).

Почтовый адрес: 125993, ГСП-3, г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 4, МАИ, кафедра «Дифференциальные уравнения».

Телефон: 499-158-43-95

E-mail: krasil06@rambler.ru

Список трудов в рецензируемых изданиях за 2009-2014 гг.:

- 1) П.С. Красильников, Малые плоские колебания спутника на эллиптической орбите, Нелинейная динамика, Т.9, № 4, стр. 671-696, 2013
- 2) Р.Н. Амелин, П.С. Красильников, Об эффекте дестабилизации равновесия неконсервативной системы с тремя степенями свободы, Вестник МАИ, Т. 20, №4, стр. 191-197, 2013
- 3) А.С. Байков, П.С. Красильников, Об эффекте Циглера в неконсервативной механической системе, ПММ, т.74, вып. 1, стр. 74-88, 2010
- 4) В.О. Калас, П.С. Красильников, Об устойчивости равновесия в задаче Ситникова.// Космические исследования.// т. 49, № 6, с. 551., 2011
- 5) П.С. Красильников, О нелинейных колебаниях маятника переменной длины на вибрирующем основании, ПММ, т. 76, вып. 1, 2012, с. 36-51

Родников Александр Владимирович

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

Почтовый адрес: 105005, Москва, ул. 2-ая Бауманская, 5, стр.1,

Телефон.: (499) 263-64-16,

e-mail: springer@inbox.ru

Список трудов в рецензируемых изданиях за 2009-2014 гг

- 1) А.В. Родников, Треугольные точки либрации обобщенной ограниченной круговой задачи трех тел в случае комплексно-сопряженных масс притягивающих центров, Нелинейная динамика, т. 10, №2, с. 213-222, 2014
- 2) А.В. Родников, Компланарные точки либрации обобщенной ограниченной круговой задачи трех тел в случае комплексно-сопряженных масс притягивающих центров, Нелинейная динамика, Т. 9. № 4. С. 697–710, 2013
- 3) Белецкий В.В., Родников А.В., Точки либрации обобщенной ограниченной круговой задачи трех тел в случае мнимого расстояния между притягивающими центрами, Нелинейная динамика, т.8, №5, с. 931-940, 2012
- 4) А.В. Родников, О компланарных равновесиях космической станции на тросе, закрепленном на прецессирующем астероиде, Нелинейная динамика, т.8, №2, с. 309-322, 2012

Ведущая организация

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Вычислительный центр им. А.А. Дородницына Российской академии наук (ВЦ РАН)

Адрес: 119333, Москва, ул.Вавилова, 40

Тел.: 8-499-135-04-40

Факс.: 8-499-135-61-59

Электронная почта: wcan@ccas.ru

Сайт: www.ccas.ru

Список трудов в рецензируемых изданиях за 2009-2014 гг.

- 1) A.Burov, I.Kosenko. On planar oscillations of a body with a variable mass distribution in an elliptic orbit. // Proceeding of the Institution of Mechanical Engineers, Part C, 2011, V.225, №10, p.2288-2295/
- 2) A.Burov, I.Kosenko. Planar vibrations of a solid with variable mass distribution in an elliptic orbit. // Doklady Physics, Maik Nauka/Interperiodica Publishing, 2011, V.56, №10, P.548-552.
- 3) А.А.Буров, И.И.Косенко. О плоских колебаниях тела с переменным распределением масс на эллиптической орбите. // ДАН, том 440, №6, с.760-764.

Буров Александр Анатольевич — доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник ВЦ РАН

Почтовый адрес: 119333, Москва, Вавилова 40, Вычислительный центр
имени А.А. Дородницына РАН.

Телефон: 8-499-135-35-90

Email: aburov@ccas.ru

Степанов Сергей Яковлевич — доктор физико-математических наук, заведующий отделом механики ВЦ РАН

Почтовый адрес: 119333, Москва, Вавилова 40, Вычислительный центр
имени А.А. Дородницына РАН.

Телефон: 8-499-135-43-09

Email: stepsj@ya.ru

Сведения о научном руководителе

Кугушев Евгений Иванович — доктор физико-математических наук, профессор кафедры теоретической механики и мехатроники механико-математического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» (МГУ).

Почтовый адрес: 119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, ГСП-1, кафедра теоретической механики и мехатроники.

Телефон: 8-495-939-36-81

Email: evgenkei@progtech.ru

Ученый секретарь диссертационного совета,
доцент



В.А. Прошкин