

Список публикаций Ермишкина Максима Владимировича для сайта кафедры
(зеленым цветом выделены персональные публикации)

2011 год

Труды национальных конференций

1. Ермишкин М.В. Численное моделирование трехмерной струи импульсного плазменного двигателя. Труды 54-й научной конференции МФТИ. 2011. С. 74.

2012 год

Труды национальных конференций

2. Ермишкин М.В. Применение искусственной вязкости при решении уравнений МГД. Труды 55-й научной конференции МФТИ. 2012. С. 64-65.
3. Ермишкин М. В., Крюков И.А., Суржиков С.Т. Сравнение методов решения МГД уравнений. IX Международный симпозиум по Радиационной плазмодинамике. Москва, 2012. С. 257-261.

2013 год

Труды национальных конференций

4. Ермишкин М.В., Суржиков С.Т. Трехмерное МГД моделирование разлета остатков сверхновой звезды. Труды Всероссийской Астрономической Конференции ВАК-2013. 2013. С. 79.
5. Ермишкин М.В. Трехмерное МГД моделирование разлета остатков сверхновой звезды. Труды 56-й научной конференции МФТИ. 2013. С. 10.

Электронный журнал "Физико-химическая кинетика в газовой динамике"

6. Ермишкин М.В. Трехмерное численное моделирование разлёта остатков сверхновой звезды // Физико-Химическая кинетика в газовой динамике. 2013, Том 14, Вып. 2. http://chemphys.edu.ru/media/files/03_Ermishkin_aphm2012.pdf

2014 год

Труды международных конференций

7. Ermishkin M.V., Surzhikov S.T. A Three-Dimensional Numerical Study of MHD interaction between Supernova Remnants and Interstellar Wind. AIAA paper 2014-0829. 2014. 15 p.
8. Ermishkin M.V., Surzhikov S.T. Three - Dimensional Numerical Study of Supernova Remnant Type-Ia Evolution in an Inhomogeneous Interstellar Medium. AIAA paper 2014-2238. 45th AIAA Plasmadynamics and Lasers Conference. 2014. 19p.

Электронный журнал "Физико-химическая кинетика в газовой динамике"

9. Ермишкин М.В., Суржиков С.Т. Трехмерное численное моделирование МГД взаимодействия остатка сверхновой с подвижной межзвездной средой в магнитном поле.//Физико-химическая кинетика в газовой динамике. 2014, Том 15, Вып.2. http://chemphys.edu.ru/media/files/05__aphm2013.pdf