

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АВТОРОВ И ЧИТАТЕЛЕЙ ЖУРНАЛА ПММ

Издательство "Elsevier", осуществляющее издание журнала ПММ в переводе на английский язык, ежегодно выделяет 1000 долл. США для премирования лучших работ, опубликованных в ПММ.

Решением редколлегии от 3 апреля 2013 года эта премия присуждена авторам следующих работ, опубликованных в 2012 году:

1. Брыкина И.Г., Рогов Б.В., Тирский Г.А., Утюжников С.В. (Москва). Влияние кривизны поверхности на граничные условия в модели вязкого ударного слоя при гиперзвуковом обтекании разреженным газом. Т. 76. Вып. 6. С. 938–953.

340 долл. США

2. Горячева И.Г., Маланчук Н.И., Мартыняк Р.М. (Москва). Контактное взаимодействие тел с периодическим рельефом при частичном проскальзывании. Т. 76. Вып. 5. С. 695–709.

Горячева И.Г., Шпенев А.Г. (Москва). Моделирование скольжения штампа с регулярным рельефом подошвы по вязкоупругому основанию при наличии жидкой смазки. Т. 76. Вып. 5. С. 754–763.

Горячева И.Г., Усов П.П. (Москва). Численный анализ контакта вязкоупругих шероховатых тел при наличии слоя вязкой смазки. Т. 76. Вып. 5. С. 764–776.

330 долл. США

3. Леонов Г.А. (С.-Петербург). Функции Ляпунова в теории размерности аттракторов. Т. 76. Вып. 2. С. 180–196.

330 долл. США

Редколлегия решила премировать также авторов следующих работ, опубликованных в 2012 году:

1. Батхин А.Б., Брюно А.Д., Варин В.П. (Москва). Множества устойчивости многопараметрических гамильтоновых систем. Т. 76. Вып. 1. С. 80–133.

2. Солдатенков И.А. (Москва). О дополнительной составляющей деформационной силы сопротивления скольжению упругих тел. Т. 76. Вып. 1. С. 157–169.

Солдатенков И.А. (Москва). Применение метода последовательных приближений к расчету упругого контакта при наличии молекулярной адгезии. Т. 76. Вып. 5. С. 734–743.

3. Якунина Г.Е. (Москва). Особенности высокоскоростного движения тел в плотных средах. Т. 76. Вып. 3. С. 429–449.

По вопросу выплаты премии и гонорара за публикацию перевода статьи обращаться по адресу:

103670 Москва, ул. Б.Бронная., д.6А, РАО,

Телефон: 8-495-697-33-35.

ISSN 0032-8235

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА

(ПММ)

т. 77, вып. 4



"НАУКА"

МОСКВА - 2013