

2016, том 28, номер 10

• Стационарные решения уравнений, описывающих неизотермические течения несжимаемой вязкоупругой полимерной жидкости А. М. Блохин, Б. В. Семисалов, А. С. Шевченко	3
• Метод построения гладкой аппроксимации законов сопротивления И. А. Козлитин, А. С. Омельянов	23
• Измельчение треугольной сетки в задаче бигармонической оптимизации сложных поверхностей А. В. Смурыгин	33
• Численные методы поиска равновесного распределения потоков в модели Бэкмана и в модели стабильной динамики А. В. Гасников, П. Е. Двуреченский, Ю. В. Дорн, Ю. В. Максимов	40
• Обобщение модели Решиньо и Де Лизи реакции иммунной системы на случай множественных опухолей цилиндрической формы Н. И. Еремеева	65
• Модель теплопереноса в полуограниченном образце из ортотропного материала Н. А. Конышева, Г. В. Шишкина, А. А. Чуриков	80
• Моделирование плотных случайных упаковок эллипсоидальных тел методом механической аналогии А. В. Савин, А. А. Моисеев, А. А. Яценко	87
• Особенности расчета контрастных структур в задачах Коши А. А. Белов, Н. Н. Калиткин	97
• Численное моделирование температурного поля многолетнемерзлого грунтового основания железной дороги П. Н. Вабищевич, С. П. Варламов, В. И. Васильев, М. В. Васильева, С. П. Степанов	110
• Моделирование протекания электрического тока в искусственном графите А. В. Дмитриев, А. А. Ершов	125

