

Карманов С.П., Черноусъко Ф.Л. Механическая модель плавания с помощью двувзвешенных конечностей .....	3
Адуенко А.А., Амелькин Н.И. Асимптотические свойства движений тяжелого волчка с внутренней диссипацией .....	13
Ольшанский В.Ю. Линейные инвариантные соотношения уравнений Пуанкаре–Жуковского.....	29
Зевин А.А. К теории параметрических колебаний .....	46
Локшин Б.Я., Окунев Ю.М., Самсонов В.А. О некоторых свойствах торможения неоднородного шара в воздушной среде .....	60
Акуленко Л.Д. Наискорейшее приведение многомерного динамического объекта на поверхность эллипсоида .....	73
Журавлев А.Б., Карев В.И., Коваленко Ю.Ф., Устинов К.Б. Влияние фильтрации на напряженно-деформированное состояние породы в окрестности скважины.....	86
Баженов В.Г., Баландин В.В., Григорян С.С., Котов В.Л. Анализ моделей расчета движения тел вращения минимального сопротивления в грунтовых средах....	98
Баничук Н.В., Иванова С.Ю. Об оптимальной анизотропии в задачах теплопроводности твердых тел .....	116
Паймушин В.Н. Контактная постановка нелинейных задач механики оболочек, соединенных по торцевым сечениям плоским криволинейным стержнем .....	125
Солдатенков И.А. Пространственная контактная задача для упругого слоя и волнистого штампа при наличии трения и износа.....	145
Замечания по статье И.А. Солдатенкова “Контактная задача при объемном приложении сил межмолекулярного взаимодействия (уточченная постановка)”. ПММ. 2013. Т. 77. Вып. 6. С. 877–893 .....	156
К сведению авторов .....	157