

## СОДЕРЖАНИЕ

Козлов В.В. О возвращаемости в системах с некомпактным конфигурационным пространством и неотрицательной потенциальной энергией .....	371
Черноусько Ф.Л. Поступательное движение цепочки тел в сопротивляющейся среде .....	380
Маркеев А.П. Об устойчивости в одном случае колебаний маятника с подвижной точечной массой.....	389
Ольшанский В.Ю. Частные линейные интегралы уравнений Пуанкаре–Жуковского (общий случай) .....	399
Горр Г.В. Инвариантные соотношения и частные решения уравнений динамики твердого тела.....	420
Сазонов В.В., Троицкая А.В. О периодических движениях спутника-гиростата с большим гиростатическим моментом.....	432
Ваповский В.В., Петров А.Г. Пружинная аналогия нелинейных колебаний пузырька в жидкости при резонансе .....	445
Петров А.Г. Об устойчивости капиллярных волн конечной амплитуды.....	462
Гуськов О.Б. О присоединенной массе шероховатой сферы .....	471
Хабиров С.В. Групповой анализ одномерной модели фильтрации газа .....	483
Информация для авторов и читателей журнала ПММ .....	492