

СОДЕРЖАНИЕ

Акуленко Л.Д., Зинкевич Я.С., Козаченко Т.А., Лещенко Д.Д. Эволюция движений твердого тела, близких к случаю Лагранжа, под действием нестационарного момента сил	115
Амелькин Н.И., Холощак В.В. Об устойчивости стационарных вращений спутника с внутренним демпфированием в центральном гравитационном поле.....	123
Андреев А.С., Перегудова О.А. О стабилизации программных движений голономной механической системы без измерения скоростей	137
Бугров Д.И., Формальский А.М. Зависимость от времени областей достижимости систем третьего порядка	154
Матвийчук А.Р., Ухоботов В.И., Ушаков А.В., Ушаков В.Н. Задача о сближении нелинейной управляемой системы на конечном промежутке времени	165
Назаров С.А. Рассеяние волн в сочленении прямого и периодического волноводов	188
Копьев В.Ф., Чернышев С.А., Юдин М.А. Неустойчивость цилиндра в циркуляционном потоке несжимаемой идеальной жидкости	216
Галкин В.С., Русаков С.В. О локальных соотношениях переноса в разреженном газе..	230