

СОДЕРЖАНИЕ

Голицына М.В. Периодический режим движения вибрационного робота при ограничении по управлению	3
Муницына М.А. Динамика вращения сфероида на горизонтальной плоскости с трением.....	16
Шварц К.Г. Плоскопараллельное адвективное течение в горизонтальном слое несжимаемой жидкости с внутренним линейным источником тепла.....	25
Еремин А.В., Кудицов В.А., Стефанюк Е.В. Теплообмен в цилиндрическом канале при стабилизированном ламинарном течении жидкости.....	31
Паймушин В.Н. Нелинейная теория трехслойных оболочек с трансверсально-мягким заполнителем, имеющих участки расслоений и контурную подкрепляющую диафрагму.....	44
Янковский А.П. Сравнительный анализ моделей термоупругопластического изгибного деформирования армированных пластин	58
Локощенко А.М. Моделирование длительной прочности металлов при нестационарном сложном напряженном состоянии.....	84
Тимергалиев С.Н. К проблеме разрешимости нелинейных задач равновесия пологих оболочек типа Тимошенко	98
Джохадзе О.М., Харибегашвили С.С., Шавлакадзе Н.Н. Приближенные и точные решения сингулярного интегро-дифференциального уравнения, связанного с контактной задачей теории упругости	114
Правила для авторов	125