

СОДЕРЖАНИЕ

Гомоюнов М.И. Об оптимизации гарантированного результата при запаздывании в управлении	643
Ибрагимов Г.И. Задача об оптимальном преследовании, приводимая к бесконечной системе дифференциальных уравнений	657
Чайкин С.В. Бифуркации относительных равновесий спутника-гиростата в частном случае расположения его гиростатического момента.....	667
Коротеев М.В., Липатов И.И. Стационарный дозвуковой пограничный слой в областях локального нагрева поверхности	679
Назаров С.А. Асимптотические свойства спектра задачи о волнах в ограниченном объеме двухслойной жидкости	690
Береславский Э.Н. О применении уравнений класса Фукса для расчета фильтрации из каналов и оросителей	711
Гавриков А.А. О малых колебаниях эмульсии двух слабвязких сжимаемых жидкостей...	725
Губайдуллин Д.А., Федоров Ю.В. Звуковые волны в двухфракционных полидисперсных пузырьковых средах.....	743
Коледин В.В., Шагапов В.Ш. К динамике роста паровых пузырьков в перегретой жидкости.....	754
Артамонова Е.А., Пожарский Д.А. О полосовом разрезе в трансверсально изотропном упругом теле.....	768
Солдатенков И.А. Задача об изнашивании штампа при его случайном скольжении по тонкому упругому слою	778
Буренин А.А., Ковтанюк Л.В. Развитие и торможение течения упруговязкопластической среды в цилиндрической трубе	788
К сведению авторов	799