

Разделение легкоплавких металлических расплавов в тонком наклонном капилляре <i>В. А. Демин, А. И. Мизев, М. И. Петухов, А. В. Шмыров</i>	3
Волновое движение в ледяном покрове с трещиной при равномерном движении нагрузки <i>Л. А. Ткачева</i>	17
Двумерное плоское стационарное термокапиллярное течение <i>Е. Н. Лемешкова</i>	36
Анализ гистерезиса перестройки конфигурации мыльной пленки на двух круглых рамках <i>М. М. Алимов, К. Г. Корнев</i>	44
Точное решение уравнений осесимметричного движения вязкой жидкости между параллельными плоскостями при их сближении и раздвижении <i>А. Г. Петров</i>	58
Ламинаризация потока при течении с теплообменом в плоском канале с конфузоре <i>В. Г. Луцки, М. С. Макарова, А. И. Решмин</i>	68
Управление обтеканием модели самолета в посадочной конфигурации с помощью аэродинамических гребней <i>А. В. Воеводин, В. Г. Судаков</i>	78
Задача фильтрации суспензии в пористой среде с осадком <i>Ю. П. Галагуз, Л. И. Кузьмина, Ю. В. Осипов</i>	86
Расчет неравновесного излучения ударных волн в воздухе с использованием двух моделей <i>С. Т. Суржиков</i>	99
Анализ с помощью RANS/ILES-метода особенностей течения и акустических характеристик нерасчетной сверхзвуковой струи при большом перепаде давления <i>Р. Ш. Аюпов, Л. А. Бендерский, Д. А. Любимов</i>	115
Влияние внезапного расширения на двухфазное течение в горизонтальной трубе <i>Д. Чжанг, А. Гоарзаде</i>	124
Турбулентная вязкость и профили скорости в развитых турбулентных течениях в каналах <i>Р. Абси</i>	138