

- 139 Годы интенсивного развития аэродинамики в Сибири (к 100-летию со дня рождения В.В. Струминского)
Харитонов А.М.
- 149 Устойчивость сверхзвукового пограничного слоя на пористой пластине с гибким покрытием
Гапонов С. А., Терехова Н. М.
- 163 Численное исследование разрушения сверхзвукового потока при дросселировании канала воздухозаборника
Гулько Ю.П., Мажуль И.И., Нурутдинов В.И.
- 179 Экспериментальное исследование цилиндрического воздухозаборника, построенного на основе плоских течений
Влущков Д.А., Звезгинцев В.И., Наливайченко Д.Г.
- 187 Три способа измерения среднего трения на стенке в пристеночных течениях
Занун Е.-С., Еринг Л., Эгберт С.
- 201 Блок расчёта положения ламинарно-турбулентного перехода для пакета ЛОГОС
Бойко А.В., Нечепуренко Ю.М., Жучков Р.И., Козелков А.С.
- 221 Влияние вязкой диссипации на температуру, вязкость и характеристики течения при заполнении канала
Борзенко Е.И., Шрагер Г.Р.
- 233 Управление формой пятна напыления при ХГН
Часть 2. Процесс напыления
Зайковский В.И., Клишков С.В., Косарев В.Ф., Меламед Б.М., Трубочев Г.В.
- 241 Нестационарная трехмерная модель электрической дуги. Часть 2. Верификация
Урусов Р.М., Урусова И.Р.
- 251 Интенсификация тепло- и массопереноса в коаксиальном реакторе
Апаньев Д.В., Халитова Г.Р.
- 261 Термодинамическое исследование характеристик конвертора с отдельной подачей углеводородного топлива на термоокислительную и паровую конверсию
Басина И.А., Малков Ю.П., Молчанов О.Н., Степанов С.Г., Троицкиенко Г.А., Засыпкин И.М.

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- 269 Особенности испарения двух капель воды, движущихся последовательно через высокотемпературные продукты сгорания
Волков Р.С., Кузнецов Г.В., Стрижак П.А.
- 273 Расходно-напорные характеристики гидродиода
Кураев А.А., Семёнов А.Б.

ЮБИЛЕЙНАЯ ДАТА

- 277 К 75-летию Анатолия Михайловича Гришина