

Авиационная и ракетно-космическая техника

Анцев Г.В., Лысенко Л.Н., Петров В.А. Учет влияния нерегулярной качки в навигационном обеспечении пусков баллистических ракет подводных лодок	4
Vnuchkov D.A., Zvegintsev V.I., Nalivaichenko D.G. Investigation of Throttling Characteristics in Supersonic Polyclinic Inlet	21
Мосолов С.В., Сидлеров Д.А. Исследование особенностей развития рабочего процесса в камере сгорания кислород-керосинового жидкостного ракетного двигателя	34
Товстоног В.А. Оценка применимости гидрида лития в системе активной тепловой защиты высокоскоростных летательных аппаратов	47

Машиностроение и машиноведение

Аттетков А.В., Волков И.К., Гайдаенко К.А. Автомодельные процессы теплопереноса в прозрачном для излучения твердом теле с поглощающим включением при наличии фазовых превращений в системе	60
Gorbenko A.N., Shmelev S.Kh., Strautmanis G. The Effect of Unbalance Mass on the Necessary Conditions of the Double-Support Rotor Autobalancing Stability	71
Мальков О.В., Павлюченков И.А., Смирнов А.А. Способ затылования резьбовых фрез	83
Третьякова В.А. Методика выбора функции для аутсорсинга на машиностроительном предприятии	102

Энергетическое, металлургическое и химическое машиностроение

Мартиросян А.А., Милешин В.И., Дружинин Я.М., Кожемяко П.Г. Расчетно-экспериментальное исследование аэродинамических характеристик биротативного вентилятора с использованием различных программных комплексов	115
---	-----