

Васильев В.В., Разин А.Ф. Перспективы применения сетчатых композитных конструкций в гражданской авиации . . .	3
Прудников А.Г., Подвальный А.М. Решения уравнений Рейнольдса вихревой механики течения Прандтля—Толмина затопленного пограничного слоя за уступом прямого угла	13
Шибанов Г.П. Особенности обеспечения безопасности воздушно-орбитальных самолетов на атмосферном участке полета	20
Досиков В.С. Императивы государственной экономической политики в сфере развития ракетно-космической промышленности и высокотехнологичных отраслей оборонно-промышленного комплекса	24
Ивчин В.А. Экспериментальные исследования аэродинамических характеристик двухлопастного рулевого винта с фиксированным углом установки лопастей и управляемым закрылком	30
Кучкин В.Н. Аналитическая модель автоколебаний режимных параметров потока в насосной системе подачи с кавитирующим насосом	42
Петухов С.В., Швед Ю.В., Иванюгин В.М., Латышов Р.А. Высокопроизводительная адаптивная система технического зрения беспилотного летательного аппарата	52
Бомштейн К.Г. Применение интегрированных информационных систем при моделировании бортового стрелково-пушечного вооружения зарубежных военных самолетов . . .	59
Иванов А.В. Р.Е. Алексеев — выдающийся авиационный конструктор, ученый и основатель российской школы экранопланостроения	64