

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Матюшин М.М., Соколов Н.Л., Гершман К.Э., Овечко В.М.</b> Стохастический метод формализации процесса оптимального распределения наземных средств управления группировкой космических аппаратов . . . . .	3
<b>Вождаев В.В., Киселев А.Ф., Теперин Л.Л., Чернышев Л.Л., Чернышев С.Л.</b> Численное моделирование ламинарно-турбулентного перехода на отсеке стреловидного крыла при различных числах Рейнольдса . . . . .	9
<b>Лобкова Л.А.</b> Экспериментальные исследования электроимпульсной противообледенительной системы для беспилотного летательного аппарата . . . . .	18
<b>Трунов В.А.</b> Система управления взлетно-посадочными устройствами самолетов местных воздушных линий с использованием электромеханических приводов . . . . .	25
<b>Воробьев А.В., Варочко А.Г., Бегичев Ю.И., Котицын Л.О., Михайленко О.А., Сильвестров М.М., Бойко И.А.</b> Формирование системы электронной индикации и сигнализации для рабочих мест пилотов транспортного экраноплана . . . . .	33
<b>Бахвалов Ю.О.</b> Анализ эффективности многоразовых средств выведения . . . . .	44
<b>Чо Хюнчжэ, Матвеев Ю.А.</b> Задача прогнозирования характеристик перспективных космических аппаратов мониторинга . . . . .	53
<b>Богданов В.И.</b> Увеличение тяги для вертикального взлета за счет присоединения массы газа при пульсирующем течении в соплах ВРД . . . . .	59
<b>Швед Ю.В.</b> Выбор механизма привода для управления планируемыми системами с мягким крылом . . . . .	64
<b>Легендарный ученый-механик.</b> К столетию со дня рождения В.И. Феодосьева . . . . .	72