

СОДЕРЖАНИЕ

Назаров Д.В., Селиванов С.Е. Экспериментальное исследование аэродинамических характеристик механизированного крыла вблизи экрана	3
Павленко Н.С., Сыпало К.И., Кириллов О.Е., Анимича В.А., Леонтьев В.А., Горбань В.П., Игнаткин Ю.М., Шомов А.И., Климов А.М., Карапетян Г.Р. Перспективы увеличения максимальной скорости горизонтального полета вертолета одновинтовой схемы	10
Дмитриев В.Г., Самохин В.Ф. Акустическая энергия и шумность двухконтурного турбореактивного двигателя.....	19
Шеваль В.В., Рожнин Н.Б. Исследование точности двухканальной системы автоматического сопровождения авиационного мобильного робота	35
Попов Ю.И., Кравченко Г.Н., Казанцев В.В. Оценка несущей способности составной конструкции самолета из металла и композита	43
Каргаев М.В. Расчет динамических напряжений в лопасти несущего винта вертолета на базе нелинейной модели нагружения при нестационарном воздействии ветра	52