

# СОДЕРЖАНИЕ

- Коротеев А.С., Акимов В.Н., Елисеев И.О., Кошляков В.В., Мосолов С.В.** Актуальные проблемы и задачи ракетно-космического двигателестроения . . . . . 3
- Казаковцев В.П., Корянов В.В., Просунцов П.В.** Анализ продолжительности пребывания космического аппарата в зоне тени от Земли в процессе его вывода на геостационарную орбиту . . . . . 14
- Соколянский В.П.** Амфибийная и безаэродромная авиация – перспективный элемент транспортной системы России . . . . . 19
- Коротеев А.А., Сафронов А.А., Филатов Н.И.** Особенности теплового расчета открытых систем отвода низкопотенциального тепла в космосе . . . . . 29
- Погосян М.А., Лисейцев Н.К.** Вклад С.М. Егера в развитие научных основ проектирования самолетов и подготовку кадров для авиационной промышленности (к 100-летию со дня рождения С.М. Егера) . . . . . 34
- Андреев Г.Т., Кутухина Н.В., Павленко О.В.** Исследования по выбору осевой компенсации руля высоты горизонтального оперения пассажирского самолета . . . . . 38
- Олейников И.И.** Формирование требований к точности координатных измерений средствами системы мониторинга околоземного космического пространства . . . . . 42
- Бомштейн К.Г., Полянский В.В.** Роль моделирования при разработке и применении ударных беспилотных летательных аппаратов . . . . . 47
- Иванов Б.А.** Защита и спасение . . . . . 56