

СОДЕРЖАНИЕ

Бахвалов Ю.О., Петроковский С.А., Каменщиков В.Н., Пугаченко С.Е., Ефимов В.А., Перфильев А.В., Суворов В.В., Мордасов Л.А. Предложения по техническому облику лунной орбитальной станции и лунной базы . . .	3
Ефремов А.В., Тюменцев Ю.В., Тань В. Нейросетевая модель характеристик управляющих действий летчика для оценки и выбора пилотажных свойств самолетов	8
Андреев П.В., Васильковский В.С., Зарицкий Г.А. Использование ядерных энергетических установок для решения задач ближнего космоса и энергоснабжения напланетных станций и КА	17
Богданов В.И. Пути повышения эффективности крыла в пульсирующем потоке	20
Наумов Б.А., Полунина Е.В., Саев В.Н., Синельников В.Г. Особенности разработки моделей бортовых систем для тренажеров российского сегмента МКС	24
Серьезнов А.Н., Степанова Л.Н., Куликов Е.Н., Чаплыгин В.Н., Кабанов С.И., Лебедев Е.Ю., Кожемякин В.Л., Петрушков В.И. Использование тензометрии и метода акустической эмиссии в ресурсных испытаниях вертолета Ми-8	30
Титков О.С. Телекомандное управление заходами БЛА на посадку по-самолетному	34
Точилин О.В. Анализ компьютерных программных продуктов в расчетах эффективности инвестиционных проектов по созданию новой авиационной техники	39
Всехвальнов Д.В., Долидзе С.И. Метод опорных векторов в информационном обеспечении САПР	43
Иванов В.М. Космические средства для отработки сервисных операций на орбите	51
Воинов А.Л. Течения в соплах ЖРД с газовой завесой в сверхзвуковой части	54