

Попов Ю.И., Солошенко В.Н. Проектирование стыка композитной консольной части крыла с центропланом магистрального пассажирского самолета	3
Ялозо А.В., Козелков А.С., Стрелец Д.Ю., Корнев А.В., Матерова И.Л., Левченко Е.А., Лапенков И.Н. Математическое моделирование работы топливной системы самолета	12
Трофимчук М.В., Серебрянский С.А., Стрелец Д.Ю. Формирование технического облика самолетных силовых систем оперативно-тактического истребителя	25
Мальцев Ю.И., Зорина О.П., Иманова Л.С. Формирование ограничений в задаче оптимизации параметров аэродинамической компоновки самолета.....	33
Башаров Е.А., Ерков А.П. Метод расчета многослойного пакета из полимерного композиционного материала с учетом выбора критерия прочности.....	39
Бойцов Б.В., Алексеев В.В., Кравченко Г.Н. Выявление источников эксплуатационных механических повреждений элементов роторов газотурбинных двигателей на основе микрорентгено-спектрального анализа.....	54
Ефремов А.В., Тяглик М.С., Тюменцев Ю.В., Тяглик А.С., Иргалиев И.Х., Тищенко А.Н. Принципы построения системы управления и формирования программной траектории для посадки на лунную поверхность перспективного космического аппарата	59
Игнаткин Ю.М., Макеев П.В., Шомов А.И. Численное моделирование аэродинамических характеристик несущего винта при висении вблизи земли в условиях ветра на базе нелинейной лопастной вихревой модели.....	68
Топоров Н.Б., Топорова М.И. Методика распределения ресурсов при решении задач в условиях ограничений на численность авиационных комплексов и расходуемых средств	77