

Содержание

<i>Вниманию авторов</i>	4
Коцюба А.А. Реализация критерия технической эффективности применительно к анализу конструкций агрегатов гражданских самолетов из полимерных композиционных материалов.....	7
Гагауз Ф.М., Карпов Я.С. Оптимизация конструктивных параметров балок и лонжеронов из композиционных материалов.....	15
Бычков А.С. Обзор и анализ состояния проблемы повышения эксплуатационных характеристик авиакосмической техники специальными методами порошковой металлургии. Сообщение 2. Тактические аспекты состояния проблемы.....	22
Дифучин Ю.Н., Рудаков К.Н. Анализ разрывных напряжений и коэффициентов концентрации напряжений в зонах отверстий в пластинах с ПКМ образца болтового соединения.....	47
Планковский С.И., Цегельник Е.В., Мельничук П.И., Чащин Н.А. Экспериментально-расчетная методика определения ограничений режимов лазерной очистки деталей из алюминиевых сплавов.....	61
Рахман Мохаммади Фархади Оценивание аэродинамических коэффициентов и синтез робастного управления боковым движением БПЛА при малых скоростях.....	71
Шаабдиев С.Ш. Анализ надежности топливной системы регионального пассажирского самолета Ан-140 на начальном этапе эксплуатации...	83
Шевцов В.Ю., Литвинова В.Я. Повышение электропроводности полимерных волокнистых композитов.....	90
Мірошніков В.Ю., Олешкевич С.В., Медведєва А.В. Оцінювання напруженого стану циліндричних порожнин у просторі, при заданому просторовому асиметричному навантаженні.....	97
<i>Рефераты</i>	104
<i>Сведения об авторах</i>	113