

Содержание

<i>Вниманию авторов.....</i>	5
Кондратьев А.В.	
Синтез рациональных параметров панелей солнечных батарей космического назначения различных конструктивно-силовых схем....	7
Карпов Я.С., Головченко Я.О., Волоцкова А.С.	
Научные основы синтеза конструктивно-силовых схем дискретно-опертых агрегатов самолета из композитов.....	19
Куреннов С.С.	
Напряжения в клеевом соединении прямоугольных пластинок при несимметричной продольной нагрузке.....	31
Бузько Я.П., Соловьев А.И.	
Краевые задачи теории упругости для ортотропной пластины, ослабленной эллиптическим отверстием и параболическим вырезом.....	41
Чумак А.А., Хамлак М.В.	
Численный анализ напряженно-деформированного состояния в окрестностях вершины сквозной трещины.....	51
Бабушкин А.А.	
Оценка эффективности инвестиций в производстве летательных аппаратов.....	66
Шипуль О.В.	
Тенденции развития прецизионного производства.....	77
Дощечкіна І.В., Лалазарова Н.О., Попова О.Г., Татаркіна І.С.	
Іоно-плазмова обробка поверхні як спосіб підвищення механічних властивостей виробів у цілому.....	91
Гайдуков В.Ф., Кручина В.В.	
Влияние плотности теплового потока на продукты электроискрового способа получения порошков и коагулянта.....	96
Пинчук Д.А., Миронов К.В., Кучерявый Е.Ф., Мандзюк С.Ф.	
Исследование физико-механических характеристик при растяжении тонких черных высокопрочных рулонных металлов.....	104
<i>Рефераты.....</i>	108
<i>Сведения об авторах.....</i>	118