## Содержание

Вниманию авторов	4
Читак В.Г.	
Способы реализации принципа опережающего запуска в серию опытных отечественных гражданских самолетов. Сообщение 1. О возможности сокращения сроков начала серийного производства нового гражданского самолета	7
Читак В.Г.	
Эффективность использования в серийном производстве агрегатного и сборочного оснащения опытного производства разработчика	28
Гайдачук В.Є., Кондратьєв А. В., Шевцова М. А., Гончаров І. І. Методологія розробки ефективних конструктивно-технологічних рішень композитних відсіків авіакосмічної техніки та їх з'єднувальних	44
вузлів. Повідомлення 2	41
<b>Донець О.Д.</b> Особливості сертифікації регіональних пасажирських літаків Ан-148 та Ан-158	56
Спесивцев В. В., ПеньаеррераВега Дж. Э.	
Совершенствование методики расчета параметров первой бочки сверхзвуковой струи	70
Лось А.В.	
Формирование геометрии системы несущих поверхностей	
«крыло + агрегаты хвостового оперения» с учетом коэффициента эллиптичности трапециевидного крыла	82
Tsaritsynskyi A., Ahmadi T., Nabokina T.  Development of gimbal for low thrust liquid propellant reaket angine	<u>ه</u>
Development of gimbal for low-thrust liquid propellant rocket engine Коцюба А.А.	09
Инженерное прогнозирование и научное обеспечение	
эффективного объема внедрения полимерных композиционных	
материалов в отечественных гражданских самолетах	101
Нечипоренко О.Ю., Ромашко И.М., Бычков А.С.	
Исследование спеченных втулок из материала БФГ-50М в составе карданов, работающих без возобновления смазки	122
<b>Андреев А.В., Ковалева И.А., Гайдукова С.М., Сергеева Т.А.</b> Экспериментальное исследование свойств углепластиков с	
добавками BYK Additives & Instruments	130
Рефераты	141
Сведения об авторах	