

Содержание

<i>Вниманию авторов</i>	4
Коцюба А.А., Кондратьев А.В. Синтез системы прогнозирования объемов применения полимерных композиционных материалов в отечественных гражданских самолетах на долгосрочные периоды.....	7
Бычков А.С. Обзор и анализ состояния проблемы повышения эксплуатационных характеристик авиакосмической техники специальными методами порошковой металлургии. Сообщение 1. Стратегические аспекты состояния проблемы.....	24
Гагауз П.М., Гагауз Ф.М. Инженерная методика расчета ступенчатых адгезионных соединений.....	40
Макеев В.И., Пушкарёв Ю.И., Воронько В.В., Завистовский Д.И. Модели движения объектов наблюдения по траекториям.....	49
Мохаммади Фархади Р., Картунов В.И., Молчанов А.А. Оценка аэродинамических коэффициентов беспилотного летательного аппарата с модифицированным критерием на основе данных летных испытаний при наличии ветра.....	61
Планковский С.И., Шипуль О.В., Ходак Р.А. Выбор системы определяющих уравнений и критерия поверхностного разрушения для анализа напряженного состояния деталей при термоимпульсной обработке.....	78
Мірошніков В.Ю. Третя основна задача теорії пружності в просторі з N паралельними круговими циліндричними порожнинами.....	89
Брега Д.А. Топологическая оптимизация элементов узлов летательного аппарата.....	104
Шевцов В.Ю. Анализ микроструктуры полимерных композитов с повышенной электропроводностью.....	109
<i>Рефераты</i>	116
<i>Сведения об авторах</i>	125