

СОДЕРЖАНИЕ

Авиационная и ракетно-космическая техника

Акулин П.В., Насонов Ф.А. Дegrаdация свойств композиционного материала при многоцикловом нагружении	4
Крылов П.В., Абросимов Н.А., Черкасов И.А., Козлов В.В., Ксенофонтова Е.А. Перспективные схемы подготовки и осушения воздуха в системах обеспечения температурного режима стартовых ракетных комплексов среднего класса	14
Попов С.С., Черкасов А.Н., Клепиков Д.С. Методика оценивания влияния сепарации аэрозольных частиц в осевых компрессорах на характеристики авиационных газотурбинных двигателей: моделирование газодинамики осевого компрессора	37
Шайдуллин Р.А., Сабирзянов А.Н. Влияние вдува продуктов газификации теплозащитного покрытия утепленной части сопла РДТТ на потери удельного импульса	59

*ашиностроение и машиновeдение

Никитин С.В., /ортяков Д.Е., Орачев А.А., Ащеулов А.В. Параметрическая модель предельного статического состояния многосекционного ножничного подъемника	83
Соколов Н.В. Влияние перемещения диска на характеристики упорного подшипника скольжения	108
Шишкин Е.А. Сравнительный анализ пластических деформаций при уплотнении асфальтовой тонной смеси	131

Энергетическое машиностроение

*арков В.А. Системы автоматического управления и регулирования теплоэнергетических установок и направления их совершенствования	142
---	-----