

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Попова М.В., Литвинов А.В., Козлов С.Н.</i> Информационная структура контроля и обеспечения экологической безопасности при огневой утилизации крупногабаритных зарядов РДТТ на открытом стенде	5
<i>Ершова А.А., Ознобишин А.Б., Еременко П.П.</i> Исследование напряженно-деформированного состояния системы «корпус – ТЗП – заряд»	21
<i>Туснин А.В., Шаламов С.А., Августиневич В.Г.</i> Методика построения конечно-элементной сеточной модели на примере камеры сгорания газотурбинного двигателя	31
<i>Ермолаев А.С., Иванов А.М., Василенко С.А.</i> Лазерные технологии и процессы при изготовлении и ремонте деталей газотурбинного двигателя.....	49
<i>Барышев В.И., Лайко К.К., Анищенко П.В.</i> Критерии прочности рабочих жидкостей	64
<i>Лернер Д.Л.</i> Характеристики устройства сопло – заслонка при обратном течении	83
<i>Чернов Ф.Н., Малинин В.И.</i> Выделение нанодисперсного оксида из суспензии продуктов сгорания металлогазовой смеси	101
<i>Обросов А.А., Земерев Е.С., Малинин В.И.</i> Фильтрация и истечение порошково-газовой смеси из струйной форсунки установки синтеза нанooksида алюминия	115
<i>Федоровцев П.И., Земерев Е.С., Малинин В.И., Шатров А.В.</i> Разработка устройства отбора дисперсных продуктов сгорания установки синтеза нанooksида алюминия.....	125
<i>Исрафилова Е.Ю., Зиновьев В.М., Красильников Ф.С.</i> Приборная оценка качества поверхности резин после воздействия ультрафиолетового облучения	141
<i>Поспелов А.В., Зиновьев В.М., Красильников Ф.С.</i> Исследование реокинетических закономерностей отверждения крепящего полиуретанового состава.....	149
<i>Гладкова О.А., Федосеев А.М., Зиновьев В.М.</i> Использование апротонного катализатора при получении γ -полиоксиметилена в среде толуола	156
Условия публикации статей в журнале «Вестник ПНИПУ. Аэрокосмическая техника»	166