

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Нестеров С.Б., Беляева Е.В. Научно-техническая конференция "Вакуумная наука и техника" 1994-2008 гг</i>	3
<i>Пинаев В.В., Шаповалов В.И. Распыление металлической мишени в среде азота и кислорода</i>	7
<i>Калинин Ю.Ж., Пронин О.Д., Степанов А.А. Технологические особенности изготовления вакуумно-плотного паяного корпуса полутрубок дрейфа Линейного Ускорителя ИЯИ РАН</i>	11
<i>Нежметдинова Р.А.; Елинсон В.М., Нестеров С.Б. Исследование влияния концентрации модифицирующих агентов и условий предварительной обработки на геометрические характеристики поверхности полимерных материалов, модифицированных органическими производными фуллерена</i>	15
<i>Муллин В.В., Фурсаев М.А. Развитие эрозионных процессов в контактах вакуумных дугогасительных камер</i>	21
<i>Турцевич А.С., Наливайко О.Ю., Гайдук П.И. Начальная стадия роста слоев поликристаллического кремния, легированного в процессе роста кислородом</i>	25
<i>Кривопустова Е.В., Розанов Л.Н. Определение требований к герметичности при различных условиях испытаний и эксплуатации</i>	31
<i>Ветошкин В.М, Дедюхин А.А., Крылов П.Н., Федотова И.В. Технологический модуль термического напыления к установке магнетронного распыления "Катод"</i>	33
<i>Вакуумная техника. Масс-спектрометрический метод контроля герметичности. Определение характеристик</i>	37
<i>Новости</i>	41
<i>Семинар "Вакуумная техника и технология - 2009"</i>	45
<i>Рефераты</i>	47