

<i>Розанов Л.Н. Поздравляем с 70-летием!</i>	45
<i>Научно-технический семинар Вакуумная техника и технология - 2008</i>	47
<i>Тезисы докладов научно-технического семинара Вакуумная техника и технология - 2008</i> ..	49
<i>Лисенков А.А, Гончаров В.Д. Создание электрофизического оборудования на основе вакуумно- дугового разряда</i>	67
<i>Крылов П.Н., Романов Э.А., Ветошкин В.М. Сверхвысоковакуумная установка для напыления нанокристаллических полупроводниковых соединений</i>	75
<i>Ветошкин В.М., Крылов П.Н., Романов Э.А. Исследование влияния режимов ионно-плазменной обработки на шероховатость подложек из кварца, поликора и ситалла</i>	81
<i>Канатеева Ю.М., Мошников В.А. Исследование свойств матриц на основе In/PbTe методами атомно-силовой микроскопии с помощью специальной системы наноконтактов</i>	87
<i>Асташинский В.В., Углов В.В., Румянцева И.Н. Структура и фазовый состав инструментальной стали У8А, обработанной компрессионным плазменным потоком</i>	95
<i>Васин В.А. Сильфонные приводы с управляемой упругой деформацией</i>	103
<i>Калинин Ю.Ж., Пронин О.Д., Степанов А.А. Технология изготовления вакуумно-плотных сварных корпусов трубок дрейфа</i>	107
<i>Кузнецов В.Г. Нанесение покрытий на электроды мощных генераторных ламп из плазмы вакуумно- дугового разряда</i>	111

<i>Нестеров С.Б.</i> Итоги 3-й выставки ВАКУУМНОЙ ТЕХНИКИ, МАТЕРИАЛОВ И ТЕХНОЛОГИЙ ВАКУУМТЕХЭКСПО-2008	119
<i>Елинсон В.М., Юровская М.А., Лямин А.Н., Овчинникова Н.С., Наумкин А.В.</i> АНТИМИКРОБНЫЕ НАНОБИОМАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ПОЛИМЕРОВ С НАНОСТРУКТУРИРОВАННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ	121
<i>Барченко В.Т., Быков Ю. О., Ефременко А.М., Лучинин В.В., Тестов О.А.</i> ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ НАНОКЛАСТЕРНЫХ ПОКРЫТИЙ	129
<i>Садковская И.В., Эйхвальд А.И., Rantanen M., Semenoja S.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО МЕМБРАННО-ЕМКОСТНОГО МАНОМЕТРА VARATRON С ПОМОЩЬЮ ЛАЗЕРНОГО ИНТЕРФЕРЕНЦИОННОГО МАСЛЯНОГО МАНОМЕТРА	135
<i>Корепин Г.Ф.</i> ВОЗМОЖНОСТЬ МАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ ПОВЕРХНОСТНЫХ ГАЗОВ ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ ЭВП БЕЗ МАСС-СПЕКТРОМЕТРА	141
<i>Багров В.В., Рычажников А.Е., Сазанов А.П., Сливак А.М.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ ВИДЕОКАМЕР ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПОСЛЕДУЮЩЕГО АНАЛИЗА ПРИ ТЕХНО- ЛОГИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКЕ КРИСТАЛЛОВ ИНТЕГРАЛЬНЫХ МИКРОСХЕМ	149
СКОРБИМ И ПОМНИМ - <i>Левина Л.Д.</i>	153
РЕФЕРАТЫ	155