

<b>ОБЩИЕ ВОПРОСЫ УПРОЧНЕНИЯ</b>	
<b>РАЗРАБОТКА ТЕПЛОЗАЩИТНОГО ПОКРЫТИЯ ДЛЯ ОХЛАЖДАЕМЫХ ЛОПАТОК ТУРБИНЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ИЗ НИКЕЛЕВОГО МОНОКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО СПЛАВА ВЖМ5У</b> <i>Будиновский С.А., Смирнов А.А., Матвеев П.В., Чубаров Д.А.</i>	195-200
<b>ИЗУЧЕНИЕ ПОРОШКОВ ТИТАНОВЫХ СПЛАВОВ, ПОЛУЧЕННЫХ ЭЛЕКТРОЭРОЗИОННЫМ ДИСПЕРГИРОВАНИЕМ ОТХОДОВ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ</b> <i>Гадалов В.Н., Алымов Д.С., Макарова И.А., Ельников Е.А.</i>	201-204
<b>ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ПОКРЫТИЙ В ВИБРАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ</b> <i>Лебедев В.А., Штынь С.Ю., Чернега Ю.Г., Занин А.А.</i>	205-208
<b>МЕХАНИЧЕСКАЯ УПРОЧНЯЮЩАЯ ОБРАБОТКА</b>	
<b>ПОВЫШЕНИЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ ТИТАНОВОГО СПЛАВА VT16 МЕТОДОМ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ УДАРНОЙ ОБРАБОТКИ</b> <i>Хлыбов А.А., Кувшинов М.О., Камаев М.С.</i>	209-2012
<b>ОБРАБОТКА КОНЦЕНТРИРОВАННЫМИ ПОТОКАМИ ЭНЕРГИИ</b>	
<b>ПОВЫШЕНИЕ МНОГОЦИКЛОВОЙ УСТАЛОСТИ ТИТАНОВОГО СПЛАВА ПРИ ТОКОВОМ ВОЗДЕЙСТВИИ</b> <i>Коновалов С.В., Иванов Ю.Ф., Комиссарова И.А., Косинов Д.А., Громов В.Е.</i>	213-218
<b>ХИМИЧЕСКАЯ, ХИМИКО-ТЕРМИЧЕСКАЯ И ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА</b>	
<b>ПОВЫШЕНИЕ СЦЕПЛЕНИЯ СЕРЕБРЯНЫХ ПОКРЫТИЙ С НИКЕЛЕВОЙ ОСНОВОЙ</b> <i>Балакай В.И., Шпанова К.А., Ковалева А.О., Гривенко А.В.</i>	219-224
<b>ПОЛИМЕРНЫЕ И КОМПОЗИЦИОННЫЕ ПОКРЫТИЯ</b>	
<b>ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СПИРАЛЬНЫХ СВЕРЛ ПУТЕМ ПРИМЕНЕНИЯ МНОГОСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ</b> <i>Табakov В.П., Аль К.М.Ф.Д., Сагитов Д.И.</i>	225-228
<b>ОБРАБОТКА КОМБИНИРОВАННЫМИ МЕТОДАМИ</b>	
<b>КОМБИНИРОВАННАЯ ОБРАБОТКА КАНАЛОВ В КЕРАМИЧЕСКИХ ДЕТАЛЯХ</b> <i>Смоленцев В.П., Широкожухова А.А., Сафонов С.В., Салтанаева Е.А.</i>	229-233
<b>ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ КОМБИНИРОВАННОЙ ОБРАБОТКИ</b> <i>Щедрин А.В., Бекаев А.А., Чихачева Н.Ю., Бурлакова Т.А.</i>	233-236
<b>ПЕРСПЕКТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ</b>	
<b>СТАТИЧЕСКИЕ И ДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕКЦИОННОГО ПЬЕЗОАКТЮАТОРА НАНО- И МИКРОПЕРЕМЕЩЕНИЙ ПРИ ПРОДОЛЬНОМ ПЬЕЗОЭФФЕКТЕ</b> <i>Афонин С.М.</i>	237-240