

Название статьи	Страницы
<b>К ИДЕНТИФИКАЦИИ МАТЕРИАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ СООТНОШЕНИЙ СТРУКТУРНОЙ СВЕРХПЛАСТИЧНОСТИ НА ОСНОВЕ ЭКСПЕРИМЕНТОВ С НЕОДНОРОДЫМ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННЫМ СОСТОЯНИЕМ</b> <i>Айтуганов М.В., Трусов П.В.</i>	4-14
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ АНИЗОТРОПИИ ПЛАСТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ МОНОКРИСТАЛЛА</b> <i>Бастраков Г.А., Ашихмин В.Н., Трусов П.В.</i>	15-24
<b>ГЕОМЕТРИЯ ПОВЕРХНОСТИ ТЕКУЧЕСТИ И ЗАКОНЫ УПРОЧНЕНИЯ В ФИЗИЧЕСКИХ ТЕОРИЯХ ПЛАСТИЧНОСТИ</b> <i>Волегов П.С., Никитюк А.С., Янц А.Ю.</i>	25-33
<b>НЕЛИНЕЙНАЯ УПРУГОВЯЗКОПЛАСТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПОЛИОЛЕФИНОВЫХ ПОЛИМЕРОВ</b> <i>Гаршин О.К.</i>	34-41
<b>МОДЕЛИРОВАНИЕ СПИРАЛЬНЫХ НАНОПЛЕНОК С ПЬЕЗОЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ В ПРОГРАММНОМ КОМПЛЕКСЕ SIMULIA ABAQUS</b> <i>Гирченко А.А., Еремеев В.А.</i>	42-46
<b>МОДЕЛЬ ХРУПКОГО РАЗРУШЕНИЯ ПОРИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРИ СЖАТИИ</b> <i>Гольдштейн Р.В., Осипенко Н.М.</i>	47-57
<b>УПРУГИЕ СВОЙСТВА И МЕХАНИЧЕСКОЕ ПОВЕДЕНИЕ НЕОДНОРОДНО НАБУХШИХ СЕТЧАТЫХ ЭЛАСТОМЕРОВ И ПОЛИМЕРНЫХ ГЕЛЕЙ</b> <i>Денисюк Е.Я., Салихова Н.К.</i>	58-65
<b>МОДЕЛИРОВАНИЕ ФИЗИЧЕСКИХ И ХИМИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЙ В ПРОЦЕССАХ ОБРАБОТКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАТЕРИАЛОВ ВЫСОКОЭНЕРГЕТИЧЕСКИМИ ИСТОЧНИКАМИ</b> <i>Князева А.Г.</i>	66-84
<b>НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ НЕЛИНЕЙНОЙ МЕХАНИКИ ДЕФОРМИРУЕМОГО ТВЕРДОГО ТЕЛА</b> <i>Трусов П.В.</i>	85-95
<b>ЛИНЕЙНЫЙ АНАЛИЗ УСТОЙЧИВОСТИ ОДНООСНОГО РАСТЯЖЕНИЯ ПЛОСКОЙ ПОЛОСЫ ИЗ МАТЕРИАЛА С ОГРАНИЧЕННОЙ ГЛУБИНОЙ ПАМЯТИ</b> <i>Трусов П.В., Шишкина О.В.</i>	96-105