

ФИЗИЧЕСКАЯ МЕЗОМЕХАНИКА

Год выпуска 2013 Том 16 Номер выпуска 5

Название статьи	Страницы
МЕЗОМЕХАНИКА СОПРОТИВЛЕНИЯ СДВИГУ ПО ТРЕЩИНЕ С ЗАПОЛНИТЕЛЕМ <i>Кочарян Г.Г., Марков В.К., Остапчук А.А., Павлов Д.В.</i>	5-15
ДВУХУРОВНЕВЫЕ МОДЕЛИ ПОЛИКРИСТАЛЛОВ: О РАЗЛОЖЕНИИ ДВИЖЕНИЯ НА МАКРОУРОВНЕ <i>Трусов П.В., Волегов П.С., Янц А.Ю.</i>	17-23
КРИТИЧЕСКИЕ КРИВЫЕ РАЗРУШЕНИЯ И ЭФФЕКТИВНЫЙ ДИАМЕТР СТРУКТУРЫ ХРУПКИХ И КВАЗИХРУПКИХ МАТЕРИАЛОВ <i>Корнев В.М.</i>	25-34
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВРЕМЕНИ ПРЕДРАЗРУШЕНИЯ ДЛЯ ОБРАЗЦОВ ИЗ ГАББРО В МОДЕЛИ НАКОПЛЕНИЯ ПОВРЕЖДЕНИЙ <i>Макаров П.В., Еремин М.О., Костандов Ю.А.</i>	35-40
СТРУКТУРА И СТАДИИ ФОРМИРОВАНИЯ РАЗЛОМНОЙ ЗОНЫ В СЛОЕ ГЕОСРЕДЫ ПРИ РАЗРЫВНОМ ГОРИЗОНТАЛЬНОМ СДВИГЕ ОСНОВАНИЯ <i>Стефанов Ю.П., Бакеев Р.А., Ребецкий Ю.Л., Конторович В.А.</i>	41-52
УЧЕТ ДИЛАТАНСИИ В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ РАСШИРЕНИЯ ПОЛОСТИ В ГРУНТЕ <i>Гревцев А.А.</i>	53-58
МНОГОУРОВНЕВЫЙ ПОДХОД К ОПРЕДЕЛЕНИЮ ЭФФЕКТИВНЫХ СВОЙСТВ КОМПОЗИТА С УЧЕТОМ ПОВРЕЖДАЕМОСТИ <i>Советова Ю.В., Сидоренко Ю.Н., Скрипняк В.А.</i>	59-65
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПЛОТНОСТИ ГУБЧАТОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ МОДЕЛЬНОГО ОБРАЗЦА КОСТИ НА ЕГО НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ <i>Колмакова Т.В.</i>	67-72
УПРУГИЕ И НЕУПРУГИЕ СВОЙСТВА ОТКРЫТЫХ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИ НЕСТАБИЛЬНЫХ ДИССИПАТИВНЫХ СИСТЕМ <i>Олейнич-Лысюк А.В., Раранский Н.Д.</i>	73-78
ПОВЫШЕНИЕ ПЛАСТИЧНОСТИ В МАГНИТОТВЕРДОМ СПЛАВЕ 25X15K ПОСЛЕ ДЕФОРМАЦИИ НА НАКОВАЛЬНЯХ БРИДЖМЕНА <i>Корзникова Г.Ф., Миронов С.Ю., Корзникова Е.А.</i>	79-85
МОДЕЛИРОВАНИЕ КЛАСТЕРНЫХ СТРУКТУР В МАТЕРИАЛЕ: СИЛОВЫЕ ПОЛЯ И ДЕСКРИПТОРЫ <i>Герсег А.Н.</i>	87-93
СТРУКТУРНАЯ МОДИФИКАЦИЯ ДИСПЕРСНО-НАПОЛНЕННОГО ПОЛИТЕТРАФТОРЭТИЛЕНА УЛЬТРАЗВУКОВЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ ПРИ СИНТЕЗЕ КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА <i>Еремин Е.Н., Негров Д.А.</i>	95-101
АМПЛИТУДНО-ЧАСТОТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАГНИТОАКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ ТЕРМООБРАБОТАННЫХ СПЛАВОВ ЖЕЛЕЗА <i>Костин В.Н., Гурьев М.А., Василенко О.Н., Филатенков Д.Ю., Смородинский Я.Г.</i>	103-110
АКУСТИЧЕСКАЯ ЭМИССИЯ ПРИ МЕХАНИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЯХ ОБРАЗЦОВ ИЗ ПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ОКТОГЕНА <i>Костюков Е.Н., Вахмистров С.А., Игошина С.Г., Колмаков О.В.</i>	111-114