

ФИЗИКА ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ЧАСТИЦ И ТЕОРИЯ ПОЛЯ	
<u>ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИКИ КОНФОРМАЦИОННОГО ВОЗМУЩЕНИЯ В МОЛЕКУЛЕ ДНК В МОДЕЛИ МУТО</u>	5-13
<i>Вологжин М.А., Краснобаева Л.А., Шаповалов А.В.</i>	
<u>ОБОБЩЕНИЕ СООТНОШЕНИЯ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЕЙ МАНДЕЛЬШТАМА - ТАММА С ВЫСШИМИ ЦЕНТРАЛЬНЫМИ МОМЕНТАМИ</u>	14-20
<i>Зарипов Р.Г.</i>	
<u>СПЕКТР КВАЗИСВЯЗАННЫХ СОСТОЯНИЙ В ГРАФЕНЕ В ОКРЕСТНОСТИ СВЕРХКРИТИЧЕСКОЙ КУЛОНОВСКОЙ ПРИМЕСИ</u>	21-27
<i>Бреев А.И., Чалый Н.А.</i>	
ФИЗИКА ПОЛУПРОВОДНИКОВ И ДИЭЛЕКТРИКОВ	
<u>РАСЧЕТ МИКРОВОЛНОВОГО СПЕКТРА КОЭФФИЦИЕНТА ОТРАЖЕНИЯ ОТ СЛОЯ МАГНИТНОЙ ЖИДКОСТИ С ДОБАВЛЕНИЕМ МУНТ</u>	28-34
<i>Павлова А.А., Сусляев В.И., Коровин Е.Ю., Мазилов Д.А.</i>	
<u>ФОТОДЕТЕКТОРЫ УФ-ИЗЛУЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ ПЛЕНОК GA_2O_3 С ВЫСОКИМ БЫСТРОДЕЙСТВИЕМ</u>	35-41
<i>Алмаев Д.А., Цымбалов А.В., Копьев В.В., Кукенов О.И.</i>	
ОПТИКА И СПЕКТРОСКОПИЯ	
<u>ПРИРОДА ЭЛЕКТРОННО-ВОЗБУЖДЕННЫХ СОСТОЯНИЙ И СПЕКТРАЛЬНО-ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ СВОЙСТВА СУЛЬФАНИЛАМИДА В ВОДЕ</u>	42-52
<i>Безлепкина Н.П., Базыль О.К., Чайковская О.Н., Майер Г.В.</i>	
<u>ПРЕДСКАЗАНИЕ КОНСТАНТЫ СКОРОСТИ ВНУТРЕННЕЙ КОНВЕРСИИ МЕТОДОМ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ</u>	53-59
<i>Валиулина Л.И., Валиев Р.Р., Насибуллин Р.Т., Черепанов В.Н.</i>	
ТЕПЛОФИЗИКА И ГИДРОДИНАМИКА	
<u>О НОВОМ ГРАНИЧНОМ УСЛОВИИ В ЗАДАЧЕ ОБТЕКАНИЯ ШАРА</u>	60-72
<i>Гладков С.О., Зо А.</i>	
<u>КЛАССИФИКАЦИЯ ДОЗВУКОВЫХ РЕЖИМОВ ТЕЧЕНИЯ ВЯЗКОГО ГАЗА В КАНАЛЕ ПОСТОЯННОГО СЕЧЕНИЯ</u>	73-80
<i>Мельников А.Ю., Звегинцев В.И.</i>	
ФИЗИКА КОНДЕНСИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ	
<u>ОСОБЕННОСТИ МЕХАНИЗМА ВЫСОКОСКОРОСТНОГО ПРОНИКАНИЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ УДАРНИКОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО СПЛАВА НА ОСНОВЕ ВОЛЬФРАМА В МЕТАЛЛИЧЕСКУЮ ПРЕГРАДУ</u>	81-86
<i>Саммель А.Ю., Скосырский А.Б., Дьячковский А.С., Ищенко А.Н., Буркин В.В., Кудрявцев В.А., Степанов Е.Ю., Чупашев А.В.</i>	
<u>ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО СПЕКТРА ЛОКАЛИЗОВАННЫХ СОСТОЯНИЙ СЭНДВИЧ-СТРУКТУРЫ $Al-PV_3O_4-Al$</u>	87-93
<i>Грабко Г.И., Басс М.С., Батухтин С.Г.</i>	
<u>ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ УПРУГОСТИ КОМПОЗИТОВ НА ОСНОВЕ ПОЛИАМИДА-6 В РАМКАХ МОДЕЛИ «ТЕРМИТА»</u>	94-97
<i>Точиев Д.С., Долбин И.В., Сапаев Х.Х.</i>	