



МИР измерений

2 (132) 2012

Слово редактора	1
ТЕМА НОМЕРА: ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ	
<i>В.М. Боровков, Д.И. Кузнецов</i> Школа грузопоршневой манометрии ВНИИФТРИ	4
<i>А.И. Гончаров</i> Разработки ФГУП "ВНИИМС" в области метрологического обеспечения средств измерений давления	10
<i>И.В. Неворотин, А.С. Григорьев, В.Н. Горобей, Е.К. Израилов</i> Исследования отечественных эталонных мембранных манометров	13
<i>И.В. Садковская, В.А. Цвелик, В.П. Ковальков, А.И. Эйхвальд</i> Новый Государственный первичный эталон единицы давления	19
ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПОВ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	27
ТЕОРИЯ. ИССЛЕДОВАНИЯ. ПРАКТИКА	
<i>Е.Н. Корчагина, Е.В. Ермакова, В.П. Варганов</i> Калориметрия сгорания топлив	32
<i>Р.Е. Тайманов, К.В. Сапожникова</i> Новые научные направления в метрологии	40
ТОЧКА ЗРЕНИЯ	
<i>Г.М. Трунов</i> Почему некоторые уравнения электромагнетизма имеют разную форму записи в системах СИ и СГС	48
ВЕЛИКОЕ ПРОШЛОЕ	
<i>Е.Б. Гинак</i> Научное сотрудничество России и Германии в области метрологии	54
DESIDERATA	
<i>А.Я. Стефанова</i> Под натиском	63