

Теоретические исследования по разработке
и внедрению метрологических комплексов
для реализации новых определений килограмма,
ампера, кельвина и моля в России 2

*К.А. Бронников, М.И. Калинин, С.А. Кононогов,
В.Н. Мельников, В.В. Хрущёв*

НАНОТЕХНОЛОГИИ

Последние результаты разработок газовых сенсоров
на основе полимеров Часть 2 16

В.А. Бузановский

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Измерения однократные и многократные:
критерий ничтожной погрешности 26

В.Д. Гвоздев

ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Ведение Федерального информационного фонда
в области обеспечения единства измерений 29

Ю.Е. Лукашов, Б.В. Сквородников

ИДЕИ И РЕШЕНИЯ

Способы представления результатов градуировки гидрофонов 33

В.А. Кулак, В.В. Супрунюк

Совершенствование адаптивных методов контроля
магнитоактивной фракции железосодержащих включений 36

А.А. Сандуляк, Д.А. Сандуляк, В.А. Ершова, А.В. Сандуляк

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

Измерения количества нефти,
добываемой на нефтяных скважинах 42

М.В. Окрепилов, А.Л. Конопелько, С.А. Кононогов

МЕТРОЛОГИ РАЗМЫШЛЯЮТ

Метрология тепловой формы движения 45

И.Ш. Коган

Вероятностный смысл погрешности измерений 54

В.М. Лобанков