

## **МЕТРОЛОГИЯ № 1-2012**

### **СОДЕРЖАНИЕ**

#### **ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ МЕТРОЛОГИИ**

- А. В. Гусев.** Комплексование гравитационных антенн «Улитка» и «ОГРАН» в штольне Баксанской нейтринной обсерватории

#### **ОБЩИЕ ВОПРОСЫ МЕТРОЛОГИИ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ**

- В. П. Шевчук.** Информативность и эффективность интеллектуальной измерительной техники

#### **ОПТИКО-ФИЗИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ**

- В. Д. Попело, И. Р. Фахуртдинов.** Калибровка рабочих мер для натуральных измерений эффективной площади рассеяния объектов в оптическом диапазоне длин волн

#### **ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ**

- М. В. Окрепилов.** Актуальность и основные направления метрологического обеспечения процессов добычи и утилизации попутного газа
- В. А. Сандовский.** Измерение содержания углерода в сплаве железо–углерод вихретоковым методом