

## МЕТРОЛОГИЯ № 6 – 2014 г.

### СОДЕРЖАНИЕ

#### **Общие вопросы метрологии и измерительной техники**

- А. П. Лапсарь, С. В. Кочнев.** Оптимизация точности измерений в исследовательских задачах..... 5
- Н. Г. Назаров, М. В. Зеленкова.** Оценка качества партии однородной продукции при использовании случайной однократной выборки с учетом степени риска ..... 13
- В. Ю. Титов, В. Л. Скрипка.** Достоверность интерпретации акустических характеристик ультразвуковых преобразователей при оценке геометрических параметров объекта контроля..... 22

#### **Медицинские и биологические измерения**

- В. М. Еськов, Т. В. Гавриленко, Ю. В. Вохмина, М. И. Зимин, М. А. Филатов.** Измерение хаотической динамики двух видов теппинга как произвольных движений..... 28

#### **Физико-химические измерения**

- Г. А. Акимова, В. И. Григорьевский, В. В. Матайбаев, Ю. П. Сырых, В. В. Хабаров.** Дистанционный оптический активный газоанализатор с совмещением функции дальномера..... 36