

По информационным материалам,
опубликованным в журнале,
редакция дает справки.

Редакция не несет ответственности
за достоверность информации,
опубликованной в рекламных объявлениях.

Мнение редакции не всегда совпадает
с точкой зрения авторов.

При перепечатке ссылка на журнал
«КИПиС» обязательна.

Отпечатано в типографии
ООО «Графика».

© «КИПиС», 2012 Цена свободная

На первой странице обложки:

Победители конкурса «Best-in-Test», ежегодно проводимого авторитетным журналом «Test & Measurement World».

On the first page of the cover:

The winners of «Best-in-Test» contest annually held by competent «Test & Measurement World magazine».

Содержание

Contents

Награждение финалистов конкурса Best in Test	4	2012 Best in Test Awards
Новости от АКТАКОМ, Aligent Technologies, Tektronix, Rohde & Schwarz и др.	6	News from AKTAKOM, Aligent Technologies, Tektronix, Rohde & Schwarz and others
Конкурс «Лучший отечественный измерительный прибор»	10	Contest «The Best Russian Instrumentation»
Новые генераторы АКТАКОМ — новые возможности приборов эконом класса Афонский А.А.	13	New AKTAKOM generators — new capabilities of budget devices A. Afonskiy
Физическая интеграция осциллографов и генераторов сигналов стандарт-ной/произвольной формы может стать основой новой методологии тестирования	20	Physical integration of oscilloscopes and function/ arbitrary waveform generators can yield a new methodology for testing your designs
Представляем новый раздел сайта нашего журнала: «Энциклопедия измерений»	22	Let us introduce a new section of our magazine official site: «Encyclopedia of measurements»
Потребительский рай в Лас Вегасе. Обзор выставки CES Афонская Т.Д., Афонский А.А.	26	Consumers' paradise in Las Vegas. CES exhibition review T. Afonskaya, A. Afonskiy
Новые возможности Вашего настольного осциллографа Tektronix Афонский А.А.	31	New successful solutions have been introduced by the World Leader in oscillography — Tektronix company A. Afonskiy
Малобюджетная модернизация системы КИПиА на основе пневмоэлектрического цифрового регулятора «PECont» Буклин Н.П.	32	Low-budget modernization of control equipment based on «PECont» pneuoelectric digital governor N. Buklin
Методики выполнения измерений Брянский Л.Н.	36	Measurement methodology N. Bryanskiy