

ЗАКОНОДАВЧА МЕТРОЛОГІЯ	LEGAL METROLOGY
Величко О. Розвиток та трансформація національного законодавства у сфері метрології 3	Velychko O. The Development and Transformation National Legislation in Field of Metrology
ТОЧНІСТЬ ТА ДОСТОВІРНІСТЬ	ACCURACY AND RELIABILITY
Петриченко Г., Назаренко Л., Гоц Н. Методика визначення температурної залежності поправок для зменшення дії впливних факторів на результати вимірювання температури за інфрачервоним випромінням в умовах виробництва 8	Petrichenko G., Nazarenko L., Gots N. Method of Determining the Temperature Dependence of Correction Improve the Measurement Accuracy of Radiation Temperature in Industry
МЕТОДИ ТА МЕТОДИКИ	METHODS AND PROCEDURES
Пістун Є., Матіко Ф., Роман В., Стеценко А. Дослідження похибки ультразвукових витратомірів за умов спотвореної структури потоку на основі CFD-моделювання 13	Pistun Ye., Matiko F., Roman V., Stetsenko A. Investigation of the Error of Ultrasonic Flowmeters in Distorted Flow Conditions Based on CFD-Modeling
ВИМІРЮВАННЯ ТА ВИПРОБУВАННЯ	MEASUREMENTS AND TESTS
Володарський Є., Савельєва Л. Оцінювання повторюваності методик лабораторних випробувань 24	Volodarskiy Ye., Savelieva L. The Evaluation of Repeatability Techniques of Laboratory Tests
ВИПРОБУВАЛЬНІ ЛАБОРАТОРІЇ	TEST LABORATORIES
Лошак М., Александрова Л., Косенчук Т., Лисаковський В. Алмазна випробувальна лабораторія — надійність та достовірність результатів 29	Loshak M., Aleksandrova L., Kosenchuk T., Lysakovskiy V. The Diamond Testing Laboratory — the Reliability and Authenticity of the Results
ПОХИБКИ ТА НЕВИЗНАЧЕНОСТІ	ERRORS AND UNCERTAINTIES
Купко О., Терещенко В. Аналіз похибок вимірювання сили світла автомобільних фар 32	Kupko O., Tereshchenko V. Analysis of Measurement Errors of Car Headlights Light Intensity
ПОВІРКА ТА КАЛІБРУВАННЯ	VERIFICATION AND CALIBRATION
Народницький Г. Щодо повірки еталонних металевих мірників 1-го розряду 38	Narodnytskiy G. On checking the reference standard metal meters of the 1 st class
ПАРАМЕТРИ ТА ХАРАКТЕРИСТИКИ	PARAMETERS AND CHARACTERISTICS
Мельничук С., Мануляк І. Використання розподілу результатів вимірень для оцінювання метрологічних характеристик первинних перетворювачів та інформаційно-вимірювальних каналів 41	Melnychuk S., Manulyak I. The Results Distribution of Measurement Use for Metrological Characteristics Evaluation of Primary Transducer and Measuring Channels
Євтух П., Кислиця Т., Бохняк Я. Особливості оцінювання впливу систематичних похибок на результати високовольтних вимірень 48	Evtukh P., Kyslutsia T., Bokhniak Ia. Estimation Characteristics of the Systematic Errors Effect on the Results of High-Voltage Measurements
НОРМАТИВНА БАЗА	NORMATIVE BASE
Чабан О., Юзевич Л. Розвиток структурних складових нормативно-технічної документації в технічній та медичній діагностиці 51	Chaban O., Yuzevych L. The Development of Structural Constituents of Normatively Technical Documentation in Technical and Medical Diagnostics
МОДЕЛЮВАННЯ ВИМІРЮВАЛЬНИХ СИСТЕМ	MEASURING SYSTEMS MODELATION
Івах Р., Домінюк Т., Питель І. Математична модель ємнісного первинного перетворювача методом факторного експерименту 58	Ivakh R., Dominyuk T., Pytel I. Mathematical Model of Capacitive Moisture Sensor that Uses Method of Factor Experiment
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ	INFORMATION TECHNOLOGIES
Дементьев Ю., Дементьев С., Білоус В., Пачевський В. Інформаційна система обліку етилового спирту 62	Dementiev Yu., Dementiev S., Belous V., Pachevsky V. Accounting information system of ethanol
ОБЛІК ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ	ENERGY CONSUMPTION ACCOUNTING
Руденко М., Нікіфоров Ю. Що вимірює лічильник газу? Проблема впливу температурного фактора на показання побутових лічильників 67	Rudenko M., Nikiforov Yu. What measures the gas meter? A problem of impact of temperature factor on indications household gas meters.
МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО	INTERNATIONAL COOPERATION
Рожнов М., Левбарг О. Ювілейне засідання Генеральної асамблеї Eurachem 70	Rozhnov M., Levbarg O. The Jubilee mitting of Eurachem General Assembly
ПІДГОТОВКА ФАХІВЦІВ	TRAINING EXPERTS
План набору слухачів на 2015 рік 72	State Enterprise for Year 2015
ІНФОРМАЦІЯ 47, 66	INFORMATION