

ЗАКОНОДАВЧА МЕТРОЛОГІЯ

Кузьменко Ю., Черепков С., Потоцький І., Несвідоміна Л., Мілковська Н.

Калібрування засобів вимірювальної техніки
відповідно до вимог Закону України
«Про метрологію та метрологічну діяльність»
та його значення для отримання зіставних
та простежуваних результатів вимірювання,
їх міжнародного визнання 3

LEGAL METROLOGY

Kuzmenko Yu., Cherepkov S., Pototskyy I., Nesvidomina L., Milkovska N.

Calibration of Measuring Equipment
in Accordance with the Requirements of the Law of Ukraine
«On Metrology And Metrological Activity»
and its Importance for Obtaining Comparable
and Traceable Measurement Results,
Their International Recognition

НАЦІОНАЛЬНА ЕТАЛОННА БАЗА

Величко О., Ісаєв В.

Дослідження метрологічних характеристик
Державного первинного еталона
одиниці електричної змінної напруги 13

NATIONAL METROLOGICAL STANDARDS BASE

Velychko O., Isayev V.

Research of Metrological Characteristics
of the State Primary Standard
of the Unit of Electric Variable Voltage

КОНТРОЛЬ ПАРАМЕТРІВ ТА ХАРАКТЕРИСТИК

Володарський Е., Кошевая Л., Добролюбова М.

Оцінювання якості
многопараметрического технологіческого процесса
при кореляції його показателей 20

PARAMETERS AND CHARACTERISTICS CONTROL

Volodarskyy E., Kosheva L., Dobroliubova M.

Estimation of Quality
of Multiparameter Technological Process
at Correlation of its Parameters

МЕТРОЛОГІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Ходаковський М., Будник М., Риженко Т., Лебедєва Т.,

Шпильовий П., Мудренко М., Тимошенко Я.

Розроблення метрологічного забезпечення
рефрактометрических вимірювань
на основі поверхневого плазмонного резонансу 25

METROLOGICAL ASSURANCE

Khodakovskyy M., Budnyk M., Ryzhenko T., Lebyedyeva T.,

Shpylovyy P., Mudrenko M., Tymoshenko Ya.

Metrological Maintenance Developed
for Refractometric Measurements
Based on the Surface Plasmon Resonance

ПОВІРКА ТА КАЛІБРУВАННЯ

Одноралов В.

Пристосування для калібрування
вимірювачів крутного моменту сили (торсіометрів)
та деякі думки щодо простежуваності вимірювань 32

VERIFICATION AND CALIBRATION

Odnoralov V.

Calibration Kit for Torque Meters
and Some Words
about Traceability of Measurements

ВИМІРЮВАННЯ ТА ВИПРОБУВАННЯ

Мельник С., Петриченко Г., Тулузов И.

Метрологические аспекты измерений
в задачах тепловой томографии 38

MEASUREMENT AND TESTS

Melnik S., Petrichenko G., Tuluzov I.

Metrology Aspects of Measuring are
in the Tasks of Thermal Tomography

МЕТОДИ ТА МЕТОДИКИ

Подригало М., Ісакова О., Коробко А.

Новий спосіб оцінювання збігу результатів
теоретичних та експериментальних досліджень 48

METHODS AND PROCEDURES

Podrigalo M., Isakova O., Korobko A.

A New Scientific Approach to Evaluating the Results
of Research on Theoretical and Experimental

ПОХИБКИ ТА НЕВИЗНАЧЕНОСТІ

Стенцель Й., Поркуян О., Черкас К., Літвінов К.

Дослідження похибок
вимірювального контролю та управління
матричним методом 52

ERRORS AND UNCERTAINTY

Stencil Y., Porkuyan O., Cherkas K., Litvinov K.

Investigation of Developments
Measuring Control and Management
by Matrix Method

ЯКІСТЬ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ

Гоц Н., Ярмалюк О.

Кваліметричний метод оцінювання
якості банківських послуг 62

QUALITY AND EFFICIENCY

Gots N., Yarmalyuk O.

Qualimetric method for assessing
the quality of banking services

НОРМАТИВНА БАЗА

Габрук Р.

Аналіз міжнародних та вітчизняних
стандартів льодових категорій
для здійснені безпечної навігації
в акваторії шельфу України 69

NORMATIVE BASE

Gabruk R.

Analysis of International and National
Standards of Ice Categories
for Safe Navigation
in Shelf Waters of Ukraine

ІНФОРМАЦІЯ

19

INFORMATION