

З М І С Т

НЕВИЗНАЧЕНІСТЬ ВИМІРЮВАНЬ: НАУКОВІ, НОРМАТИВНІ, ПРИКЛАДНІ ТА МЕТОДИЧНІ АСПЕКТИ

<i>Анохин Ю.Л., Кикало В.Н., Копшин В.В., Носко С.Н.</i> Ключевые сличения эталонов отношений напряжения переменного тока	3
<i>Бегунов А.А.</i> Неопределенность в аналитике. Состояние и проблемы	6
<i>Быкова Т.В., Черепанчук Г.А.</i> Неопределенность вейвлет-восстановления результатов динамических измерений ..	10
<i>Величко О.Н.</i> Особенности применения оценки неопределенности в международных и национальных стандартах	12
<i>Витвицкая Л.А., Пиндоус Н.Н.</i> Анализ неопределенности измерения расхода вещества вихревым методом	15
<i>Володарский Е.Т., Кошевая Л.А., Мишина Е.А.</i> Корректность оценки корреляции, обусловленной постоянным смещением результатов измерений	18
<i>Володарский Е.Т., Харченко И.А., Згурия В.И., Молочков М.Е.</i> Корректность применения критерия Граббса при анализе результатов испытания с тремя элементами	20
<i>Yuskocil L., Mariassy M.</i> Uncertainty in Polynomial Calibration	23
<i>Гордиенко Т.Б.</i> Основные подходы к оценке неопределенности в экологических и метрологических руководствах	25
<i>Доброва В.Е., Малоштан Л.Н.</i> Анализ проблем валидации биоаналитических методик, используемых при фармакологических и клинических исследованиях лекарственных средств	29
<i>Дойников А.С.</i> Неопределенность измерений по шкалам различных типов	32
<i>Еременко В.С., Мокийчук В.М., Самойличенко О.В.</i> Исследование мощности критерия Кохрена при ограниченном числе наблюдений	35
<i>Занимонский Е.Е., Омельченко А.В.</i> Оценка неопределенности измерения релятивистских эффектов при периодическом движении в гравитационном поле	39
<i>Захаров И.П., Водотыка С.В.</i> Программное средство для расчета неопределенности измерений	41
<i>Князев В.В., Лесной И.П.</i> Оценка неопределенности результатов испытаний технических средств по параметрам ЭМС	44
<i>Косач Н.И.</i> Оценка неопределенности измерений расхода жидкости на эталонах	47
<i>Коцюба А.М.</i> Оцінювання невизначеності вимірювання за результатами контрольних вимірювань з використанням стандартних зразків	51
<i>Латинов В.Б., Хакимов О.Ш.</i> Оценка неопределенности стационарных методов измерения теплопроводности материалов	54
<i>Левин С.Ф.</i> Проблемы несоответствий в метрологии	56
<i>Малецкая О.Е.</i> Формирование системы нормативных документов по оценке неопределенности измерений	63
<i>Мачехин Ю.П.</i> Особенности методов анализа результатов измерений в хаусдорфовом пространстве	65
<i>Москаленко М.В.</i> Методология оценки составляющей неопределенности результатов измерений, обусловленной неточностью уравнения (модели) измерений	68
<i>Назаренко Л.А., Щапов П.Ф.</i> Статистические методы анализа неопределенности результатов косвенных измерений	71
<i>Новиков В.В.</i> Вычисление расширенной неопределенности	74
<i>Олейник А.Е., Прокопов А.В.</i> Поправки, учитывающие влияние ионосферных эффектов высших порядков при двухчастотных ГНСС измерениях	77
<i>Опарин А.Л., Рудык Ю.С., Овчаренко И.Е.</i> Сравнение прогностических свойств показателей variability сердечного ритма у пациентов после острого инфаркта миокарда	80
<i>Радев Х., Константинова В.</i> Внедрение концепции неопределенности измерений в республике Болгария	82
<i>Рамазанова-Стёпкина Е.А.</i> Влияние неопределенности контрольно-измерительных операций при оценке качества зерна	84
<i>Ример В.Д., Попова Н.В., Матиенко-Куприянова Н.М., Сидорченко П.М.</i> Опыт использования оценки неопределенности результатов испытаний контрольного образца при проведении межлабораторных испытаний	86
<i>Руженцев И.В., Марченко А.В.</i> Оценка неопределенности измерения толщины изделия и скорости распространения ультразвуковых колебаний при спектральной обработке автокорреляционной функции	88
<i>Циделко В.Д., Яремчук Н.А., Василенко М.В.</i> Неопределенность результата измерения. Дистанционный курс ...	89
<i>Чубатенко В.Я., Чудесов О.П., Шредер Л.О.</i> Априорне оцінювання інструментальної складової невизначеності вимірювальної функції ВІС та АСК ТП	92
<i>Чуновкина А.Г.</i> О рекомендации КОOMET R/GM/14:2006 «Руководство по оцениванию данных ключевых сличений КОOMET»	96
<i>Голодняк В.А., Граница Н.П., Захаров И.П., Петик П.Ф., Сергиенко М.П.</i> Анализ различных подходов к оцениванию неопределенности измерения массовой доли пестицидов в сырье и продуктах животного и растительно-происхождения	99
РЕФЕРАТИ (ABSTRACTS)	101
НАШІ АВТОРИ	106
АЛФАВІТНИЙ ПОКАЖЧИК	108