

З М І С Т

<i>Ахмадов С.А.</i> Методика оценивания заявленной неопределенности государственного эталона единиц электрической мощности и коэффициента мощности Украины	3
<i>Барашикова Т.В.</i> Методы оценок ковариаций при измерении переменного напряжения	7
<i>Быкова Т.В., Черепанчук Г.А.</i> Расчет неопределенности восстановления сигналов при динамических измерениях	11
<i>Величко О.Н., Гордиенко Т.Б.</i> Неопределенность методик оценки выбросов в атмосферу загрязняющих веществ на железнодорожном транспорте	13
<i>Володарский Е.Т., Кошевая Л.А., Карпенко А.Н.</i> Взаимосвязь вероятностного подхода и нечеткой логики при оценке неопределенности измерений	19
<i>Ефремова Н.Ю., Качур С.А.</i> Особенности анализа данных межлабораторных сличений, проводимых в аккредитованных калибровочных лабораториях	22
<i>Еременко В.С., Куц Ю.В., Мокийчук В.М.</i> Оценка однородности выборок малого объема	26
<i>Заворотный А.Л., Касьянюк В.С.</i> Редукция измерений к вычислениям в условиях нечеткости	30
<i>Захаров И.П., Сергиенко М.П., Величко О.Н., Чепела В.Н.</i> Методика оценивания неопределенности измерений при выполнении метрологических работ	32
<i>Колбасин А.И.</i> Новая парадигма метрологии	37
<i>Копишин В.В., Кикало В.Н., Дарменко Ю.П., Вендичанский Р.В.</i> Неопределенность государственных эталонов единицы напряжения	40
<i>Кораблев Н.М.</i> Оценка количества экспертов для качественного измерения признаков в условиях неопределенности	42
<i>Коцюба А.Н., Новиков В.Н.</i> Требования ДСТУ ISO/IEC 17025-2001 в части оценивания неопределенности измерения и пути их реализации	45
<i>Макаль Я.А., Идзьковски А.И., Валендзюк В.А.</i> Усовершенствованный метод измерения кривой потока и ее параметров при помощи урофлоуметра	47
<i>Мартынюк В.В.</i> Нелинейные параметры электрохимических суперконденсаторов и их измерение	50
<i>Мачехин Ю.П.</i> Особенности анализа результатов измерений в динамических системах с хаотическим поведением	53
<i>Недзельский С.Д.</i> Оптимизация алгоритмов определения коэффициентов передач фазовращателей фазированных антенных решеток в условиях параметрической неопределенности измерительной информации	56
<i>Новиков В.В., Коцюба А.Н.</i> Автоматизация процесса вычисления оценок неопределенности измерений	59
<i>Пацера С.Т., Корсун В.И., Курдюков С.С.</i> Изучение влияния расширенной неопределенности второго рода на риски изготовителя и заказчика методом статистического моделирования	62
<i>Проданчук Н.Г., Подрушняк А.Е., Макаруч Т.Л., Забродская Т.В., Коваль А.В., Мехова Ю.В.</i> Оценка пригодности методик и неопределенность результатов измерений методами количественного химического анализа, применяемыми для санитарно-эпидемиологической экспертизы пищевых продуктов и сопутствующих материалов ...	65
<i>Рамазанова-Степкина Е.А.</i> Гибкость системы менеджмента качества в испытательной лаборатории	69
<i>Сопрунюк П.М., Василевский А.Н., Чабанюк Ю.А.</i> Неопределенность результатов измерений при контроле асинхронности вращения электромеханических преобразователей	72
<i>Фунтиков А.А., Давиденко А.П.</i> Анализ расчета неопределенности грузопоршневого манометра с газовой смазкой	75
<i>Циделко В.Д., Яремчук Н.А., Василенко М.В.</i> Исследование способов оценивания неопределенности косвенного измерения при невозможности линеаризации уравнения погрешности	77
<i>Чалый В.П.</i> Неопределенность и погрешность, их сходство, различие и употребление в разных метрологических процедурах	82
<i>Чубатенко В.Я.</i> К вопросу об априорном оценивании неопределенности измерений, реализуемых измерительным каналом	86
<i>Чубатенко В.Я.</i> Приписанная неопределенность измерений как характеристика качества методики выполнения измерений	89
<i>Щапов П.Ф., Осина Т.Г., Муляров В.В.</i> Применение классификационных процедур дискриминантного анализа для уменьшения информационной неопределенности многомерных измерительных сигналов	92
<i>Занимонский Е.М., Олейник А.Е., Занимонский Е.Е., Крынский Я.</i> Метод уменьшения неопределенности при цифровом спектральном анализе	94
<i>Науменко А.М., Чебыкина Т.В., Чепела В.Н.</i> Неопределенность калибровок измерительных каналов	97
Повідомлення	
<i>Кондрашов С.И.</i> Методология тестового контроля метрологических характеристик средств измерений	99
<i>Воронин А.Я., Корбуль И.М., Мельник Л.И., Минаков В.В.</i> Оценка неопределенности измерений при проведении испытаний	100
<i>Опарин А.Л., Рудык Ю.С.</i> Некоторые подходы к спектральному анализу ритма сердца при прогнозировании исхода острого инфаркта миокарда	101
Реферати (Abstracts)	102
Наші автори	107
Алфавітний покажчик	110