

ПЕРЕЧЕНЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ в 2016 г.

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ МЕТРОЛОГИИ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

Боцюра О. А., Захаров И. П. Влияние закона распределения показаний средств измерений на точность оценок неопределённости измерений	3	12
Буклагин Д. С. Проблемы метрологического обеспечения достоверности результатов сравнительных испытаний сельскохозяйственной техники	4	10
Данилов А. А. Развитие измерительных систем и их метрологического обеспечения	3	3
Кондаков В. Ю., Крылов В. С., Шейнин Э. М. Повышение достоверности метрологического контроля многоканальных измерительных систем	3	18
Кузнецов А. В. Моделирование марковского процесса одномерного блуждания между отражающими экранами . . .	4	3
Лапсарь А. П., Кочнев С. В. Повышение эффективности экспериментальных исследований на базе априорной информации о законах распределения исследуемых параметров . . .	1	3

ЛИНЕЙНЫЕ И УГЛОВЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

Этингер М. И. Приборы активного контроля для шлифовальных станков: состояние и перспективы развития	3	23
---	---	----

МЕХАНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

Порошин В. В., Богомолов Д. Ю., Порошин О. В., Лысенко В. Г. Применение морфологической пространственной фильтрации неровностей поверхности для трёхмерной параметрической оценки текстуры	2	3
Сухинец Ж. А., Гулин А. И. Частотный способ измерений массы и деформаций	1	11

ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- Б а л а б а н о в П. В., М и щ е н к о С. В. Методы и средства определения теплофизических свойств гетерогенных материалов 2 15
- С а ф а р о в М. М., З а р и п о в а М. А., Г у л о м о в М. М. Влияние углеродных нанотрубок и температуры на изменение теплопроводности диэтилового эфира 4 19

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- С к в о р ц о в Б. В., Б о р м и н с к и й С. А., С о л н ц е в а А. В. Метод бесконтактных измерений электромагнитных параметров тонких плёнок и наноматериалов 2 27

ОПТИКО-ФИЗИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- Г а с а н з а д е К. И. Построение информационно-измерительной системы для оперативного измерения и оценки основных параметров нефти и нефтепродуктов 3 29

РАДИОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- Г л и н ч е н к о А. С., А л е ш е ч к и н А. М., Т р о н и н О. А. Повышение точности спектральных измерений параметров сигналов 1 19

АКУСТИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- Т о л и п о в Х. Б. Широкополосный измеритель скорости поверхностных акустических волн для диагностики остаточных напряжений 1 32

МЕДИЦИНСКИЕ И БИОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- К у д е я р о в Ю. А., К у л я б и н а Е. В., М е л к о в а О. Н., З е л е н к о в а М. В., П а н ь к о в А. Н. Анализ нормативного обеспечения измерений каталитической активности биологически и химически активных веществ 3 36

Максимов Г. В., Мамаева С. Н., Антонов С. Р., Мунхалова Я. А., Кононова И. В., Шейкин И. Ю. Измерение морфологии эритроцитов методом элект- ронной микроскопии для диагностики гематурии.	1	47
Сойко А. И., Атаева А. И., Каратаев Р. Н. Оценка погрешности метода измерения артериального давления в ус- тановках пульсирующих потоков жидкости для проверки не- инвазивных сфигмоманометров.	1	38

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

Бегунов А. А. Прецизионные измерительные ячейки. Метро- логические исследования. Ч. 2.	2	52
Платонов И. А., Колесниченко И. Н., Ланге П. К. Хромато-десорбционный способ приготовления градуиро- вочных газовых смесей летучих органических соединений	4	29
Усманова Х. А., Исмагуллаев П. Р. Обеспечение единства измерений влажности методом сверхвысокочастот- ной влагометрии твёрдых, сыпучих и волокнистых материа- лов	4	37
Шаевич Р. Б. Обеспечение правильности результатов изме- рений малых и ультрамалых содержаний компонентов в веществах, материалах и средах. Ч. 1. Состояние проблемы	3	46
Шаевич Р. Б. Обеспечение правильности результатов изме- рений малых и ультрамалых содержаний компонентов в веществах, материалах и средах. Ч. 2. Способы решения проблемы	4	43

ТЕРМИНОЛОГИЯ

Кнорринг В. Г. Проблемы баланса в современной метроло- гической терминологии	2	40
Хасанов Т. Х. Термины и их разночтения	2	51