

Перечень статей, опубликованных в 2020 г.

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ МЕТРОЛОГИИ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

Боцюра О. А., Захаров И. П. Повышение достоверности оценивания расширенной неопределённости при калибровке средств измерений.....	2	3
Глухова Н. В. Метод расчёта неопределённости оценок детализирующих коэффициентов вейвлет-преобразования профиля яркости изображения.....	1	28
Джавадов Н. Г., Асадов Х. Г., Казымлы Р. В. Метод двойного усреднения для минимизации неопределённости результатов измерений парниковых газов в наземных распределённых сетях атмосферных измерений.....	2	19
Дойников А. С., Храпов Ф. И., Юров Л. В. Учёт нестабильности метрологических характеристик средств измерений при выборе способа поверки.....	1	3
Кожевников А. Ю., Коровина О. А. Предложения по корректировке первой редакции ГОСТ Р 8.596-20xx «ГСИ. Метрологическое обеспечение измерительных систем. Основные положения».....	4	3
Лапко А. В., Лапко В. А. Оценивание интеграла от квадрата производных симметричных плотностей вероятностей одномерных случайных величин.....	1	15
Ларионов В. А. Способ метрологического самоконтроля тензорезистивного датчика давления.....	1	48
Хайруллин Р. З., Корнев А. С., Костоготов А. А., Лазаренко С. В. Математическое моделирование функций ошибок принятия решения при допусковом контроле работоспособности измерительной техники.....	3	3
Чикмарев А. Д. Программа «ММИ–калибровка 3.0».....	3	16

ОПТИКО-ФИЗИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- Басс Л. П., Пластинин Ю. А., Скрыбышева И. Ю. Машинное обучение в задачах обработки спутниковых изображений..... 4 15

МЕХАНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- Астапов В. Н., Козлова И. Н. Гидростатический оптоволоконный датчик уровня жидкости с позиционно-чувствительным детектором.....4 38
- Либерман Я. Л., Горбунова Л. Н. Исследование метрологических характеристик автогенераторных преобразователей перемещений для систем путевого управления.....2 31
- Хаблов Д. В. Дистанционная диагностика вибраций динамических объектов доплеровскими сверхвысокочастотными датчиками.....3 25

МЕДИЦИНСКИЕ И БИОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- Романовский В. Ф., Романовская А. М., Ненашева Е. А. Проблемы обеспечения единства измерений артериального давления..... 2 46
- Чугунова М. М. Метрологическое обеспечение флуоресцентного анализа в России и за рубежом.....4 52

ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- Компан Т. А., Власова В. В., Кулагин В. И. Оценка влияния теплообменного газа в калориметре на погрешность измерений удельной теплоёмкости.....3 43

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- Насиров Т. З., Исмагуллаев П. Р., Жабборов Х. Ш. Математическая модель высокочастотного влагомера хлопковых семян на основе схем замещения.....3 53