

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

Данилов Александр Александрович

Ученая степень: доктор технических наук

Ученое звание: профессор

Специальность: 05.11.01 – «Приборы и методы измерения» (электрические величины)

Организация: Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Пензенской области» (ФБУ «Пензенский ЦСМ»)

Адрес: 440039, г. Пенза, ул. Комсомольская, д. 20

Должность: и.о. директора ФБУ «Пензенский ЦСМ»

Тел.: +7(8412)49-51-90

e-mail: aa-dan@mail.ru

Список публикаций:

1. Данилов А.А. О необходимости пересмотра ГОСТ Р 8.596-2002 // Метрология, 2014. – № 1. – С. 3–7;
2. Данилов А.А., Бержинская М.В., Кучеренко Ю.В., Ординарцева Н.П. Калибровка средств измерений в рабочих условиях эксплуатации // Метрология, 2014. – №1. – С. 19–22 // Calibration of Measuring Instruments Under Working Conditions Measurement Techniques - June 2014;
3. Данилов А.А., Тюрина Ю.Г. Перспективы внедрения процедуры оценки неопределенности измерений в деятельность государственных региональных центров метрологии в России // Системы обработки информации, 2014. – Вып. 3 (110);
4. Данилов А.А., Бержинская М.В., Мальцева К.И. Анализ границ применимости метода приведения при обработке результатов косвенных измерений // Metrology and metrology assurance / 24th national scientific symposium with international participation, Sozopol, Bulgaria, 2014;
5. Danilov A.A., Kucherenko Yu.V., Berzhinskaya M.V., Ordinartseva N.P. Calibration method of measuring instruments in operating conditions // Advanced Mathematical and Computational Tools in Metrology and Testing X (AMCTM X) (F. Pavese, W. Bremser, A.G. Chunovkina, N. Fischer, A.B. Forbes, Eds.), vol.10, Series on Advances in Mathematics for Applied Sciences vol 86, World Scientific, Singapore, 2015, ISBN: 978-981-4678-61-2, ISBN: 978-981-4678-62-9(ebook);
6. Данилов А.А., Кучеренко Ю.В., Бержинская М.В., Мальцева К.И. Калибровочные характеристики средств измерений в рабочих условиях эксплуатации // Системы обработки информации, 2015. – Вып. 2 (127). – С. 29-31;
7. Данилов А.А., Захаров И.П. Еще раз о достоверности оценок характеристик неопределенности и погрешности измерений // Системы обработки информации, 2015. – Вып. 2 (127). – С. 32–34;
8. Berzhinskaya M.V., Golubinskiy Yu.M., Danilov A.A. Identification methods functions of several variables as the basis of construction calibration characteristics of measuring instruments // Metrology and metrology assurance / 25th national scientific symposium with inter-national participation, Sozopol, Bulgaria, 2015 – September 7-11, 2015. ISSN 1313-9126;
9. Данилов А.А. Развитие измерительных систем и их метрологического обеспечения // Метрология, 2016. – №3. – С. 3–11;
10. Данилов А.А., Бержинская М.В., Голубинский Ю.М., Спутнова Д.В. Об оценке нестабильности средств измерений, применяемых при калибровке // Неопределенность

измерений: научные, законодательные, методические и прикладные аспекты (UM-2016): Сб. докл. – Минск, 2016. – С. 53-56;

11. Бержинская М.В., Данилов А.А., Спутнова Д.В. Сравнительный анализ методов определения поправок на нестабильность // Metrology and metrology assurance / 26th national scientific symposium with international participation, Sozopol, Bulgaria, 2016. – С. 85-90;

12. Данилов А.А. Десять актуальных вопросов метрологического обеспечения автоматизированных систем // Автоматизация в промышленности, 2017. – № 4. – С. 45-48;

13. Данилов А.А., Баранов А.А., Кучеренко Ю.В., Ординарцева Н.П. Способ калибровки измерительных каналов измерительных систем в рабочих условиях эксплуатации // Законодательная и прикладная метрология, 2017. – № 2. – С. 30-32.