***Руководителю***

***Руководителям и специалистам метрологических служб испытательных лабораторий***

***Здравствуйте, уважаемые коллеги!***

***БЕСПЛАТНЫЙ онлайн-семинар с возможностью прямого  диалога с преподавателем по теме:***

***«Оценка неопределенности/погрешности результатов измерений. Практические подходы»***

***Мероприятие проводится 30-31 января 2024 г.***

***Начало в 9-30 (время московское)***

***Основные вопросы семинара:***

1. ***Требования НД по оценке погрешности/неопределенности измерения. Основные термины и понятия. Подходы к оценке неопределенности.***
2. ***Вычисление погрешностей результатов измерений при прямых многократных измерениях (ГОСТ Р 8.736-2011). Практические примеры***
3. ***Вычисление погрешностей результатов косвенных измерений (ГОСТ 34100.3-2017/ISO /IEC Guide 98-3:2008; МИ 2083-90). Практические примеры.***
4. ***Оценка неопределенности пробоотбора (Руководство Eurachem/CITAC. Неопределенность измерения, связанная с отбором пробы. Руководство по методам и подходам; ГОСТ Р ИСО 5725-3-2002). Практические примеры.***
5. ***Оценка неопределенности градуировочных характеристик (Р 50.2.028-2003, РМГ 54-2002). Практические примеры.***
6. ***Оценка неопределенности при аналитических измерениях (Руководство Eurachem/CITAC. Количественное описание неопределенности в аналитических измерениях; ГОСТ 1.016-79). Практические примеры.***
7. ***Оценка неопределенности измерений количественных результатов микробиологических методов анализа (ГОСТ Р 54502-2011/ ISO/TS 19036:2006; ГОСТ ISO 7218-2015). Практические примеры.***
8. ***Учет неопределенности измерений при оценке соответствия (ГОСТ Р ИСО 10576-1-2006; Руководство ISO/IEC Guide4 – 2012). Практические примеры.***

***Активная ссылка для входа высылается по запросу.***

***Для регистрации необходимо отправить: ФИО  участника, адрес электронной почты, телефон для связи на нашу электронную почту.***

***Предложение для рекламодателей:***

***Предлагаем рекламное десятиминутное онлайн-выступление и размещение предложений о вашей продукции и услугах в электронном журнале. Стоимость выступления и размещения рекламы - 5 000 руб.***

***Для справок обращаться по телефонам:***

***8 (861) 268-66-09, 8 (952) 812-78-43***

***Скатова Ирина Александровна***

***E-mail:***[***issim@issim.ru***](https://e.mail.ru/compose/?mailto=mailto%3aissim@issim.ru)***,***[***www.issim.ru***](http://www.issim.ru/)

[**ПРАЙС ЛИСТ НА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ НА 2024 ГОД**](https://issim.ru/wp-content/uploads/2023/10/obshij-prajs-2024-god.docx)