Метрология и Лаборатория



Самое важное для метрологов и специалистов лабораторий

Оценка неопределенности измерений

Лаборатории сталкиваются с таким явлением, как неопределенность отбора проб. Экспертам на рассмотрение поступают вопросы, например:

- Какой вклад (%) считается значительным и им нельзя пренебречь и, следовательно, какой считать незначительным, чтобы его не учитывать?
- Какова градация значимости неопределенности?

В связи с чем актуализированы формы документов СМК для испытательных лабораторий. Пользователям системы Техэксперт доступны актуализированные типовые формы: <u>Руководство по качеству</u> испытательной лаборатории и <u>Номенклатура дел испытательной лаборатории</u>.

Предлагаемый вариант типового <u>Руководства по качеству испытательной лаборатории (центра)</u> соответствует требованиям <u>Критериев аккредитации</u>, утвержденных <u>приказом Минэкономразвития России от 26 октября 2020 года N 707</u>, а его содержание соответствует положениям <u>ГОСТ ISO/IEC 17025-2019</u> <u>«Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»</u>.

Важно! Руководство содержит раздел 7.6 «Оценивание неопределенности», который подробно описывает пример процедуры. Но получить ответы на ключевые вопросы и разобраться в оценке неопределенности измерений при калибровке измерительного оборудования позволит специальный вебинар!

20 апреля состоится бесплатный вебинар для метрологов и специалистов службы качества

Информационная сеть «Техэксперт» приглашает вас принять участие в вебинаре **«Оценка** неопределенности измерений при калибровке измерительного оборудования».

Вебинар состоится 20 апреля с 10:00 до 12:30 по московскому времени.

В программе вебинара:

— требования ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 по оцениванию неопределенности измерений;

- обоснование возникновения концепции неопределенности измерений;
- основные принципы модельного подхода к оцениванию неопределенности измерений;
- базовый алгоритм оценивания неопределенности измерений в соответствии с

ΓΟCT 34100.3-2017;

— методика оценивания результата измерений и его неопределенности при калибровке СИ.

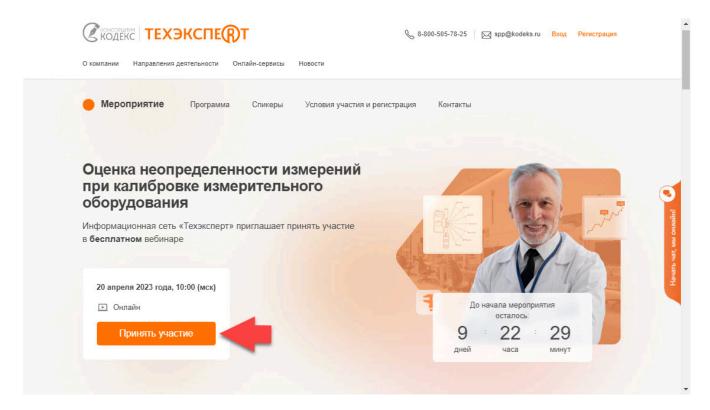
На мероприятии для вас выступят:

- Данилов Александр Александрович, доктор технических наук, профессор, действительный член (академик) Российской метрологической академии, почетный метролог, директор ФБУ «Пензенский ЦСМ»;
- **Ахмарова Альфия Рафиковна**, руководитель проекта «Техэксперт» по направлению аккредитации и оценки соответствия.

Как принять участие в вебинаре:

- пройдите регистрацию до 10:00 20 апреля по ссылке;
- ВАЖНО! При регистрации укажите промокод! Промокод это код вашего представителя «Техэксперт»;
- после регистрации вы получите письмо с подтверждением участия в вебинаре и ссылку для подключения;
- по итогам вебинара вы получите электронный сертификат участника.

Скорее присоединяйтесь к профессиональному сообществу для метрологов и специалистов лабораторий https://t.me/teh_lab. Здесь вы можете обмениваться профессиональным опытом, обсуждать рабочие процессы и консультироваться по затруднительным вопросам.



Мы ждем вас на вебинаре: успейте зарегистрироваться и принять участие!

РЕГИСТРАЦИЯ →

© АО «Кодекс», 2025

Исключительные авторские и смежные права принадлежат АО «Кодекс».

Политика конфиденциальности персональных данных