

# Код 70990

# Онлайн-курс «Испытательные лаборатории: организация системы менеджмента в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019»

Подробно обо всех изменениях: критерии подтверждения компетентности испытательной лаборатории в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019

## Санкт-Петербург, вт. 16 сентября - пт. 19 сентября 2025 г.

Начало занятий 16 сентября во ВТ в 9:00.

Место проведения — Учебный комплекс ЦНТИ Прогресс г. Санкт-Петербург, Васильевский остров, Средний пр-т, д. 36/40 ст. метро "Василеостровская"

#### Для кого

Для руководителей и специалистов испытательных лабораторий промышленных предприятий, независимых испытательных лабораторий, всех заинтересованных специалистов

## Программа

- 1. Аккредитация испытательных лабораторий в соответствии с Федеральным законом от 28.12.2013 № 412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации» с изменениями и дополнениями. Правила осуществления аккредитации в национальной системе аккредитации, правила проведения процедуры подтверждения аккредитованного лица согласно актуальным требованиям (Постановление правительства РФ от 26.10.2021 г. № 2050).
- Организация работ в лаборатории в соответствии с критериями аккредитации (приказ Минэкономразвития России № 707 от 26.10.2020 г.).
   Актуальные изменения в критерии аккредитации. Работа с ФГИС Росаккредитации, предоставление аккредитованным лицом необходимых сведений в ФСА согласно Приказу Минэкономразвития России № 704 от 24.10.2020 г.
- 3. Требования ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий. Общие требования стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, предъявляемые к испытательным лабораториям. Политика в области качества. Беспристрастность и конфиденциальность. Принципы беспристрастности. Требования к структуре.
- 4. Организация системы менеджмента качества. Требования к ресурсам.
  - Обеспечение компетентности персонала. Распределение функциональных обязанностей и ответственности.
  - Обеспечение условий выполнения измерений и отбора проб.
  - Обеспечение требования соответствия технического обеспечения. Требования к оборудованию.
  - Прослеживаемость и метрологическая прослеживаемость. Поверка и калибровка средств измерений. Приказ Минпромторга от 31 июля 2020 года № 2510. Аспекты обеспечения требований ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 в части обеспечения метрологической прослеживаемости результатов испытаний и правильного использования оборудования. Р 50.1.108-2016. Р 50.1.109-2016.
  - Аттестация испытательного оборудования, в том числе с измерительными функциями. Внедрение ГОСТ Р 8.568-2017 в систему менеджмента
  - Ключевые изменения требований ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 в части применения стандартных образцов.
  - Продукция и услуги, необходимые для обеспечения стабильной деятельности лаборатории.
- 5. Организация системы менеджмента качества. Требования к процессу.
  - Рассмотрение аспектов процессного подхода согласно ГОСТ Р ИСО 9000-2015 при формировании собственного лабораторного процесса. Реализация процессного подхода согласно ГОСТ ISO/IEC 17025-2019. Определение «входа» и «выхода».
  - Понятие валидации и верификации методов. Компетентность лаборатории в проведении испытаний по стандартным и нестандартным методикам, а также по методикам, разработанным лабораторией. Ведение записей при верификации и валидации методик. Руководство ЕВРАХИМ «Валидация аналитических методик» и руководство ЕВРАХИМ/СИТАК «Количественное описание неопределенности в аналитических измерениях». ГОСТ 34100.3 2017/ISO/IEC Guide 98- 3:2008 Руководство по выражению неопределенности измерения.
  - Организация системы мониторинга достоверности результатов испытаний. Цели и задачи мониторинга. Организация и порядок проведения внутреннего и внешнего контроля. Проверка приемлемости результатов анализа. Оперативный контроль процедуры анализа. Статистические методы контроля стабильности результатов испытаний. Сличительные эксперименты (проверка квалификации, межлабораторные и внутрилабораторные эксперименты). ГОСТ Р ИСО 5725-(1-6)-2002. ГОСТ Р ИСО 7870. ГОСТ Р 50779.60-2017.
  - Отчетность о результатах. Правила применения ГОСТ Р 58973-2020. Формулирование правила принятия решений с учетом неопределенности. Формирование мнений и интерпретаций.
- 6. Организация системы менеджмента качества. Варианты системы менеджмента.
  - Управление документацией и записями испытательной лаборатории. Делопроизводство. Организация разработки, учета, использования, изменения, хранения и актуализации документов. Правила резервного копирования и архивирования.
  - Правила управления рисками и возможностями, связанными с лабораторной деятельностью, направленные на предотвращение
    повторения работ, выполненных с нарушением установленных требований. ГОСТ Р ИСО 31000-2019. ГОСТ Р 58771-2019. Идентификация
    риска, обработка риска, документирование риска, мониторинг риска.
  - Внутренний аудит в испытательной лаборатории. ГОСТ Р ИСО 19011-2021. Порядок фактического проведения с учетом риск-

В расписании возможны изменения и дополнения. Перед тем как планировать обучение, проверьте даты на нашем сайте! Не является офертой.

ориентированного подхода и порядок оформления документов.

7. Анализ со стороны руководства. Оценивание результативности системы менеджмента и ее процессов. Улучшения.

#### Слушателям выдается:

Удостоверение о повышении квалификации в объеме 28 часов (лицензия № Л035-01271-78/00176896 от 06.07.2021). Сведения об удостоверении передаются в федеральную информационную систему «Федеральный реестр сведений о документах об образовании и (или) о квалификации» (ФИС ФРДО)

Для оформления удостоверения необходимо предоставить:

• копию диплома о высшем или среднем профессиональном образовании (в случае получения диплома не в РФ, просим уточнить необходимость процедуры признания иностранного диплома в РФ по контактным телефонам или электронной почте) справку с места учебы (для студентов) копию документа, подтверждающего изменение фамилии (если менялась)

#### Условия участия

Стоимость участия одного специалиста составляет:

- с выдачей удостоверений на русск. и англ. языках 60 900 руб. без НДС.
- с выдачей удостоверения ЧОУ 57 900 руб. без НДС.

Просим Вас в платежном поручении указывать код мероприятия 70990.

#### Реквизиты для оплаты

Оплата производится на счет: АНО ДПО "ЦНТИ "Прогресс" 199004, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. муниципальный округ № 7, пр-кт Средний В.О., д. 36/40, литера А, помещ. 869 ИНН 7801699898 КПП 780101001 Р/С 40703810032230000112 К/С 3010181060000000786 БИК 044030786 ФИЛИАЛ "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК" Г.САНКТ-ПЕТЕРБУРГ ОКПО 60131276,ОКВЭД 85.23, 85.42, 85.42.9 .

Для регистрации слушателям необходимо иметь при себе копию платежного поручения, которая является пропуском на мероприятие.

После оказания услуг Вам будут выданы следующие оригиналы документов: договор, акт сдачи-приемки.

Для оформления финансовых документов необходимо иметь полные реквизиты Вашей организации, включая юридический адрес.

# Тендеры и закупки

Участие в мероприятии можно оформить по 44-Ф3 или по 223-Ф3. Чтобы обсудить участие нашей организации в закупочных процедурах, позвоните нам по телефону 8 (812) 331-88-88 или напишите на tender@cntiprogress.ru.

### Корпоративное обучение

Планируете обучить на данном курсе группу от 8 сотрудников и более? Готовы провести для вас обучение в корпоративном формате: на территории вашей организации, в учебном комплексе ЦНТИ Прогресс или онлайн в режиме реального времени. Возможна адаптация программы под ваши цели и задачи. Запрос коммерческого предложения можно оставить на нашем сайте или обратиться в Службу корпоративного обучения: 8 (812) 327-42-67, corp@cntiprogress.ru.

## Бронирование гостиницы

Для бронирования гостиницы в Санкт-Петербурге просим Вас не позднее, чем за десять дней до начала мероприятия, подать заявку по телефону Службы гостиниц ЦНТИ "Прогресс" 8 (921) 650-37-79 или по электронной почте hotel@cntiprogress.ru. Обращаем Ваше внимание, что стоимость проживания в гостинице не входит в стоимость мероприятия.

# Больше информации на сайте www.cntiprogress.ru или по телефону

8 800 333-88-44

В расписании возможны изменения и дополнения. Перед тем как планировать обучение, проверьте даты на нашем сайте! Не является офертой.

