ДИАЛОГ

центр научно-технического сотрудничества

# Календарный план

курсов повышения квалификации и семинаров

(лицензия № 4014 от 11 ноября 2019 года)

## на 2024 год

| | |
|---|---|
| «Подготовка испытательной лаборатории к реализации программы выездной (удаленной) оценки в формате ВКС». | 5-8 августа<br>Казань/онлайн<br>17-20 сентября<br>СПб/онлайн |
| «Внедрение ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 в деятельность аккредитованной лаборатории: требования к структуре; требования к ресурсам; требования к процессу; требования к системе менеджмента аккредитованной лаборатории. Менеджмент рисков. Изменения в документах СМК лабораторий». | 5-8 августа<br>Казань/онлайн<br>14-16 октября<br>Калининград |
| «Менеджер по качеству испытательной лаборатории: обеспечение соблюдения Критериев аккредитации и стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, внедрение и улучшение системы менеджмента». | 5-8 августа<br>Казань/онлайн<br>14-16 октября<br>Калининград |
| «Требования Федерального закона № 412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации» и других нормативных документов в области аккредитации. Требования Критериев аккредитации и стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025-2019. Валидация и верификация методик испытаний, обеспечение достоверности результатов испытаний (с учетом современных требований Росаккредитации и ILAC)». | 13-16 августа<br>Калининград<br>9-13 сентября<br>Сочи<br>20-22 ноября<br>СПб |
| «Основные требования к проведению проверки квалификации согласно требованиям ГОСТ ISO/IEC 17043–2013. Разработка и реализация программ проверки квалификации посредством межлабораторных сличительных (сравнительных) испытаний (МСИ)». | 2-4 сентября<br>СПб/онлайн |
| *Авторский тренинг*<br>«Основы коммуникации с подчиненными» | 4-5 сентября<br>СПб/онлайн |
| «Требования ГОСТ ISO/IEC 17025-2019: создание системы управления рисками, анализ со стороны руководства, внутренний аудит». | 9-13 сентября<br>Сочи |
| «Метрологическое обеспечение коммерческого учета жидких и газообразных сред». | 9-13 сентября<br>Сочи |

| | |
|---|---|
| «Метрологическое обеспечение измерительных систем». | 9-13 сентября Сочи |
| «Метрологическая экспертиза технической документации». | 9-13 сентября Сочи |
| «Анализ со стороны руководства. Риск-ориентированный подход для планирования и внедрения процессов системы менеджмента качества испытательных лабораторий». | 9-13 сентября Сочи |
| «Система управления рисками в аккредитованном лице в соответствии с требованиями критериев аккредитации». | 9-13 сентября Сочи |
| «Оценивание неопределенности измерений в испытательных и калибровочных лабораториях, аккредитованных на соответствие стандарту ГОСТ ISO/IEC 17025-2019». | 9-13 сентября Сочи |
| «Внутренний аудит. Практическая реализация требований ГОСТ Р ИСО 19011-2021 «Руководящие указания по проведению аудита систем менеджмента». | 9-13 сентября Сочи |
| «Принципы проведения неклинических исследований в соответствии с требованиями надлежащей лабораторной практики GLP». | 16-18 сентября СПб/онлайн |
| «Аккредитация медицинских лабораторий» | 16-18 сентября СПб/онлайн |
| «Качественный анализ. Валидация/верификация, оценка деятельности и неопределенность в качественном химическом анализе» | 16-20 сентября 5-8 ноября СПб |
| «Эффективное руководство сотрудниками». | 17-18 сентября СПб/онлайн |
| «Оценка неопределенности измерений». | 17-20 сентября СПб |
| **«**Система обеспечения качества (СМК) при проведении неклинических исследований в соответствии с требованиями надлежащей лабораторной практики GLP**».** | 19-20 сентября СПб/онлайн |

| | |
|---|---|
| «Специалист по документальному сопровождению продукции ОКР и НИОКР. Технический писатель. Система разработки и постановки продукции на производство согласно ГОСТ Р 15.301-2016». | 19-20 сентября онлайн |
| «Виварий в аккредитованных испытательных лабораториях. Особенности законодательства Российской Федерации по работе с лабораторными животными. Зоотехнические особенности содержания и принципы составления рационов для кормления лабораторных животных». | 23-25 сентября СПб/онлайн<br>10-12 декабря СПб/онлайн |
| «Внедрение и обеспечение достоверности результатов испытаний токсикологических и биологических методов испытаний, в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019». | 23-25 сентября СПб/онлайн<br>10-12 декабря СПб/онлайн |
| «Требования ГОСТ Р 53701-2021 «Руководство по применению ГОСТ ISO/IEC 17025 в лабораториях, применяющих органолептический анализ». Выбор, верификация и валидация органолептических методов. Обеспечение достоверности результатов в испытательной лаборатории в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019». | 23-25 сентября СПб/онлайн<br>10-12 декабря СПб/онлайн |
| «Компетентность лаборатории согласно требованиям нового ГОСТ ISO/IEC 17025. Внутрилабораторный контроль качества и стабильности результатов. «Верификация и валидация методик (методов) измерений. Система документирования данных в современной аккредитованной лаборатории». | 23-25 сентября СПб/онлайн<br>10-12 декабря СПб/онлайн |
| «Внедрение методик в лаборатории с учетом ГОСТ ISO/IEC 17025-2019: выбор, валидация и верификация методик. Прослеживаемость результатов измерений, МСИ. Анализ рисков». | 23-25 сентября СПб/онлайн<br>10-12 декабря СПб/онлайн |
| «Валидация и верификация методик испытаний, обеспечение достоверности результатов испытаний (с учетом современных требований Росаккредитации и ILAC)». | 23-25 сентября СПб/онлайн<br>10-12 декабря СПб/онлайн |

| | |
|---|---|
| *Ораторский тренинг для руководителей всех уровней*<br>«Уверенный и грамотный руководитель». | 25-27 сентября, СПб |
| «Обеспечение качества химического анализа и других сложных измерений: терминология, валидация и верификация методов измерений, внутрилабораторный контроль качества. (с учетом современных требований к аккредитованным лабораториям)». | 25-27 сентября СПб<br>17-18 декабря СПб/онлайн |
| «Межлабораторные сравнительные испытания (МСИ): теория и практика». | 2-3 октября СПб/онлайн |
| «Аккредитация метрологической службы юр. лица в области обеспечения единства измерений и признания ее компетентности в проведении работ по поверке средств измерений». | 2-5 октября онлайн<br>5-7 ноября СПб/онлайн |
| «Обработка результатов измерений: оценивание характеристик погрешности и неопределенности измерений». | 7-9 октября онлайн |
| «Основы оценивания неопределенности измерений». | 7-9 октября онлайн |
| «Метрологическое обеспечение лабораторий». | 14-16 октября онлайн |
| «Подготовка испытательных лабораторий к процедурам расширения области аккредитации, подтверждения компетентности, изменения места осуществления деятельности. Приказ ФСА о проведении документарной и удаленной оценок. Программа проведения удаленной оценки. Свидетельская оценка навыков и опыта персонала». | 22-24 октября СПб/онлайн |
| «Практическая реализация требований по прослеживаемости результатов измерений. Соблюдение требований законодательства в сфере обеспечения единства измерений при выполнении исследований (испытаний) и измерений в испытательных лабораториях». | 22-24 октября СПб/онлайн |

| | |
|---|---|
| «Внутренний аудитор системы менеджмента качества по стандарту ГОСТ Р ИСО 19011-2021». | 22-24 октября онлайн |
| «Правила отбора и подготовки образцов для испытаний в лабораториях: теория, практика, документирование». | 24-25 октября СПб/онлайн |
| «Практическая реализация требований Критериев аккредитации и стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025-2019. Создание, внедрение и поддержание функционирования системы менеджмента. Вопросы прохождения подтверждения компетентности аккредитованных испытательных лабораторий». | 28-30 октября<br>17-19 декабря<br>Москва/онлайн |
| «Определение физико-химических показателей зерна на соответствие требованиям нормативной документации, действующей в странах ЕАЭС». | 28-30 октября Москва |
| «Внедрение принципов надлежащей лабораторной практики (GLP) в деятельность испытательных центров». | 28-30 октября Москва |
| «Контроль качества электрической энергии». | 28-30 октября СПб/онлайн |
| «Автоматизированные системы коммерческого учета электрической энергии». | 28-30 октября СПб/онлайн |
| «Управление документацией (правила документооборота) для обеспечение соблюдения Критериев аккредитации и стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025-2019». | 29-30 октября СПБ/онлайн |
| «Метрологическое обеспечение производства». | 6-8 ноября онлайн |
| «Система управления рисками и возможностями в деятельности калибровочной лаборатории». | 6-8 ноября онлайн |
| «Метрологический надзор». | 6-8 ноября онлайн |
| «Реализация требований системы менеджмента качества в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 (технические записи, управление данными и информацией, документы системы, менеджмента качества)». | 12-13 ноября СПб/онлайн |

| | |
|---|---|
| «Разработка, внедрение и обеспечение функционирования системы менеджмента органа инспекции в соответствии с требованиями критериев аккредитации, ГОСТ Р ИСО/МЭК 17020-2012. Проведение инспекции для разных видов инспекции». | 12-14 ноября СПб/онлайн |
| «Калибровка средств измерений в соответствии с требованиями стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025-2019». | 13-15 ноября онлайн |
| «Оценивание неопределенности измерений при выполнении метрологических работ». | 13-15 ноября онлайн |
| «Аттестация испытательного оборудования». | 18-20 ноября онлайн |
| «Оценка соответствия природного газа в соответствии с требованиями технического регламента Евразийского экономического союза «О безопасности газа горючего природного, подготовленного к транспортированию и (или) использованию (ТР ЕАЭС 046/2018)». | 18-21 ноября онлайн |
| «Требования стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025-2019: п. 7.3, п. 7.4 и п. 7.8. Внедрение методик отбора образцов, обеспечение достоверности результатов испытаний в части проведения отбора образцов, обращение с объектами испытаний и выдача результатов отбора образцов и испытаний». | 19-21 ноября СПб/онлайн |
| «Метрологическое обеспечение учета газа, нефти и нефтепродуктов». | 20-22 ноября СПб |
| «Природный газ. Контроль качества газа по новым стандартам». | 20-22 ноября СПб/онлайн |
| «Совершенствование деятельности органов по сертификации. Основные несоответствия, выявляемые в ходе процедур аккредитации (подтверждения компетенции)». | 20-22 ноября СПб |
| «Отбор проб в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019. Расчет неопределенности при отборе проб». | 3-5 декабря онлайн |

По окончании курсов обучения слушателям выдается **удостоверение о повышении квалификации** (лицензия № 4014 от 11 ноября 2019г).

По Вашему запросу мы вышлем программу по интересующему мероприятию. Возможно проведение любой из предложенных программ в корпоративном формате на предприятии заказчика.

Мы в ВК:

Наш сайт:

ООО «ЦНТС «ДИАЛОГ» 191144, Санкт-Петербург, ул. 5 Советская 44

www.cnts-dialog.ru
orgkomitet@cnts-dialog.ru

8 800 25-063-25 (бесплатно по России)
+7 (996) 785-83-01 +7 (911) 925-11-76