

Компетентность испытательной лаборатории в свете требований ГОСТ ISO/IEC 17025-2019. Организация и проведение внутреннего аудита

Программа курса позволит слушателям получить актуальную информацию о практической реализации ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и критериев аккредитации в соответствии с приказом Министерства экономического развития № 707 от 26.10.2020 года.

Дата проведения: Открытая дата

Вид обучения: Курс повышения квалификации

Формат обучения: Онлайн-трансляция

Срок обучения: 3 дня

Продолжительность обучения: 24 часа

Для участников предусмотрено:

Методический материал.

Документ по окончании обучения: По итогам обучения слушатели, успешно прошедшие итоговую аттестацию по программе обучения, получают Удостоверение о повышении квалификации в объеме 24 часов (в соответствии с лицензией на право ведения образовательной деятельности, выданной Департаментом образования и науки города Москвы).

Для кого предназначен

Руководителей и специалистов испытательных и аналитических лабораторий промышленных предприятий, независимых испытательных лабораторий, всех заинтересованных специалистов.

Цель обучения

Получить теоретические знания и практические умения и навыки, необходимые для выполнения профессиональных компетенций в свете требований ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и критериев аккредитации.

Это мероприятие можно заказать в корпоративном формате (обучение сотрудников одной компании).

Программа обучения

День 1.

- Порядок проведения аккредитации лабораторий и подтверждение компетентности в соответствии с ФЗ № 412 от 28.12.2013 «Об аккредитации в национальной системе аккредитации» (в ред. Федеральных законов от 23.06.2014 № 160-ФЗ, от 02.03.2016 № 49-ФЗ, от 29.07.2018 № 262-ФЗ, от 11.06.2021 № 176-ФЗ).
- Порядок подготовки к аккредитации и подтверждению компетентности ПК (сходства и различия). Одновременное прохождение процедуры подтверждения компетентности с расширением области аккредитации, изменением места осуществления деятельности.

- Формирование пакета документов. Область аккредитации. Оформление в-соответствии с-«Методическими рекомендациями по-описанию области аккредитации испытательной лаборатории (центра)» утвержденные приказом Федеральной службы по-аккредитации от-25.01.2019 №-11. Конфигуратор области аккредитации.
- Отчетность о-деятельности аккредитованных лабораторий (центров) Приказ МЭР от-24-октября 2020-г. №-704 «Об-утверждении положения о-составе сведений о-результатах деятельности аккредитованных лиц, об-изменениях состава их-работников и-о-компетентности этих работников, об-изменениях технической оснащенности, представляемых аккредитованными лицами в-Федеральную службу по-аккредитации, порядке и-сроках представления аккредитованными лицами таких сведений в-Федеральную службу по-аккредитации».
- Результаты прохождения ПК. Действия лаборатории при отрицательных результатах ПК. Федеральный государственный контроль за-деятельностью аккредитованных лиц. Кодекс Российской Федерации об-административных правонарушениях.
- Особенности осуществления аккредитации в-национальной системе аккредитации в-2022-2023 годах в-соответствии с-ПП №-353 от-12.03.2022-года, ПП №-1118 от-22.03.2022-года, ПП №-1589 от-12.09.2022-года.
- **Организация работ в-лаборатории в-соответствии с-критериями аккредитации (приказ МЭР РФ-от-26.10.2020 года №-707) и-ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.**

День-2.

- Современные требования к-менеджменту испытательной лаборатории и-соблюдение в-деятельности лаборатории Критериев аккредитации (Критерии аккредитации, Приказ МЭР №-707). Система менеджмента качества лаборатории. Принципы разработки системы. Оформление Руководства по-качеству согласно ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и-п.-26.1. Критериев аккредитации. Область применения системы менеджмента качества.
- Политика в-области качества (п.-8.2, ГОСТ ISO/IEC 17025-2019).
- Требования к-внутренней организации деятельности лаборатории, в-том числе система обеспечения беспристрастности и-конфиденциальности (п.-4, 5-ГОСТ ISO/IEC 17025-2019. ГОСТ Р-54294-2010/ISO/PAS/17001:2005 «Оценка соответствия. Беспристрастность. Принципы и-требования», ГОСТ Р-54296-2010/ISO/PAS 17002:2004 «Оценка соответствия. Конфиденциальность. Принципы и-требования»).
- Требования к-персоналу лаборатории (п.-24.1.-24.3. Критериев аккредитации, п.-6.2-ГОСТ ISO/IEC 17025-2019). Процедура управления персоналом.
- Требования к-материально-техническим ресурсам, соблюдение права владения и-пользования помещениями, испытательным оборудованием, средствами измерений и-стандартных образцов (п.-24.4. Критериев аккредитации, п.6.3.-6.5. ГОСТ ISO/IEC 17025-2019). Прослеживаемость измерений. Р-50.1.108-2016. «Политика ИЛАК по-прослеживаемости результатов измерений» утвержденный и-введенный в-действие приказом Росстандарта от-12-октября 2016-года.
- Правила привлечения лабораторией юридических лиц и-индивидуальных предпринимателей, в-целях выполнения отдельных работ по-исследованиям (испытаниям) и-измерениям. Заключение субподрядов на-проведение испытаний (п.-6.6. ГОСТ ISO/IEC 17025-2019).
- Правила выбора и-использования методик исследований, соответствующих области деятельности лаборатории (п.-24.5. Критериев аккредитации, п.-7.2. ГОСТ ISO/IEC 17025-2019). Оценивание неопределённости результатов измерений (п.-7.6. ГОСТ ISO/IEC 17025-2019). Р-50.1.109-2016 «Политика ИЛАК в-отношении неопределенности при калибровках» утвержденный и-введенный в-действие приказом Росстандарта от-12-октября 2016-года. Правила отбора образцов и-правила обращения с-объектами исследований (п.-7.3., 7.4. ГОСТ ISO/IEC 17025-2019).
- Система управления документацией (п.-24.6. Критериев аккредитации, п.-7.5., п.-8.2.-8.4. ГОСТ ISO/IEC 17025-2019). Правила учета и-документирования результатов исследований (испытаний) и-измерений (п.-7.8. ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и-ГОСТ Р-58973-2020 «Правила к-оформлению протоколов испытаний»). Правила применения изображения знака национальной системы аккредитации (п.-26.1. Критериев аккредитации). Система хранения и-архивирования документов (п.-23.6-б) в) Критериев аккредитации).
- Организация внутреннего контроля качества в-лаборатории. Общие принципы внутрилабораторного контроля качества. Наличие и-описание процедуры управления качеством результатов исследований (п.-7.7. ГОСТ ISO/IEC 17025-2019). Планирование ВЛК, регистрация и-анализ результатов, контроль эффективности проведения ВЛК. Виды контроля.
- Организация Межлабораторных сличительных испытаний, проверка квалификации. Наличие и-описание процедуры, в-том числе планирование участия в-МСИ и-анализ результатов (п.-7.7. ГОСТ ISO/IEC 17025-2019). Межлабораторные сличительные (сравнительные) испытания. Проверка квалификации.
- СМ №-03.1-1.0008 от-02.04.2021-года. «Политика Росаккредитации в-отношении проверки квалификации путем проведения межлабораторных сличительных (сравнительных) испытаний». Составление плана МСИ. Отчетность по-результатам участия в-МСИ.
- Правила осуществления корректирующих мероприятий по-результатам участия в-межлабораторных сличительных испытаниях.

День-3.

- Механизм внутреннего контроля соблюдения требований системы менеджмента качества, в-том числе управление рисками и-возможностями, внутренние аудиты и-анализ системы менеджмента качества, а-также работы, выполненные с-нарушением установленных требований, корректирующие и-предупреждающие мероприятия (п.-7.10., 8.5.-8.9. ГОСТ ISO/IEC 17025-2019).
- Требования ГОСТ Р-ИСО 19011-2021 «Руководящие указания по-аудиту систем менеджмента».
 - Объекты аудита в-испытательной лаборатории.
 - Требования к-аудиторам.
 - Разработка программы аудита.

- План аудита.
 - Участники аудита.
 - Проведение аудита.
 - Сбор и-верификация информации.
 - Составление отчета по-результатам аудита.
- Анализ со-стороны руководства.
 - Сбор информации.
 - Составление отчета по-результатам анализа со-стороны руководства.

Преподаватели

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

Действующий эксперт Росаккредитации.