

Аннотация программы

Наименование программы	Требования стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и их реализация в испытательной лаборатории
Вид программы	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации
Трудоемкость	24 акад. часа
Категория слушателей	Руководители испытательных лабораторий (центров), менеджеры по качеству, также специалисты испытательных и аналитических лабораторий.
Срок обучения	3 дня
Форма обучения	Очная
Содержание	<p>Основная цель программы: Результаты освоения программы повышения квалификации определяются приобретаемыми слушателем компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения в соответствии с задачами профессиональной деятельности.</p> <p>Цели программы (планируемые результаты освоения программы):</p> <p>В результате освоения курса обучающийся должен:</p> <p><i>знать:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – стандарты, соблюдение требований которых аккредитованными лицами обеспечивает их соответствие критериям аккредитации; – критерии аккредитации, утверждённые уполномоченным органом; – положения действующего законодательства Российской Федерации в сфере аккредитации; <p><i>уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – разрабатывать руководство по качеству испытательной лаборатории (центра); – анализировать соответствие испытательной лаборатории (центра) критериям аккредитации; – применять на практике требования системы менеджмента качества органа по сертификации. <p>Краткое содержание программы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Новая версия стандарта ISO/IEC 17025. Отличия, термины, история создания (разделы 1-3 ISO/IEC 17025:2017). Требования к беспристрастности и конфиденциальности в деятельности лаборатории (раздел 4 ISO/IEC 17025:2017). 2. Требования к структуре лаборатории (раздел 5 ISO/IEC 17025:2017). 3. Выявление возможных рисков беспристрастности в лаборатории. 4. Процессный подход в деятельности лаборатории. 5. Процессы. Описание процессов в жизненном цикле лаборатории. Управление процессами (раздел 7 ISO/IEC 17025:2017). 6. Управление ресурсами в лаборатории (раздел 6 ISO/IEC 17025:2017).

	<p>7. Метрологическая прослеживаемость и её обеспечение в деятельности лаборатории (6.5).</p> <p>8. Неопределенность измерений. Оценка неопределенности (п. 7.6 ISO/IEC 17025:2017).</p> <p>9. Построение системы менеджмента в соответствии с новыми требованиями стандарта. Методы А и В. (раздел 8 ISO/IEC 17025:2017).</p> <p>10. Оценка рисков в лаборатории. Методы оценки рисков и их применение в лаборатории (п. 8.5 ISO/IEC 17025:2017) . Идентификация рисков в лаборатории.</p> <p>11. Методы анализа рисков. Анализ рисков в лаборатории одним из предложенных методов.</p> <p>Итоговая аттестация в форме тестирования.</p>
Вступительные испытания	Не предусмотрено
Режим занятий	По будням с 10:00 до 18:00
Документ, выдаваемый по окончании обучения	Удостоверение о повышении квалификации