

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

по дополнительной профессиональной программе

Метрологическая прослеживаемость измерений (испытаний) в деятельности испытательных лабораторий (с учетом требований ФЗ «Об обеспечении единства измерений», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

(36 академ. часов)

- 1 Метрологическая прослеживаемость измерений как требование ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2019
- 2 Нормативные правовые акты и документы в области обеспечения единства измерений и аккредитации в национальной системе аккредитации Российской Федерации, определяющие требования к метрологической прослеживаемости измерений
- 3 Способы установления метрологической прослеживаемости измерений
- 4 Способы метрологического обеспечения средств измерений, эталонов единиц величин
- 5 Обеспечение метрологической прослеживаемости измерений посредством применения стандартных образцов, выбор и входной контроль стандартных образцов. Общие требования к разработке и аттестации стандартных образцов, аттестованных смесей
- 6 Валидация методик измерений и способы обеспечения метрологической прослеживаемости
- 7 Внедрение методик измерений в практику деятельности испытательной лаборатории для последующего обеспечения метрологической прослеживаемости результатов измерений

Зачет