

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

по дополнительной профессиональной программе

«Образцы для контроля качества: разработка, приготовление, проверка пригодности, применение (с учетом положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ ISO Guide 33, ISO Guide 80)»

(36 академ. часов)

- 1 Образцы для контроля качества в деятельности лабораторий: основания для разработки и применения, общие требования (с учетом требований ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)
- 2 Основные термины, понятия и определения в области образцов для контроля качества
- 4 Порядок разработки образцов для контроля качества, основные этапы и содержание работ
- 5 Общие требования к программе разработки образцов для контроля качества, процедуре изготовления/подготовки материала образца для контроля качества
- 6 Определение однородности образцов для контроля качества (разработанных на основе рабочих проб, в виде аттестованных смесей)
- 7 Определение стабильности и установление срока годности образцов для контроля качества (разработанных на основе рабочих проб, в виде аттестованных смесей)
- 8 Установление аттестованных значений, характеристик погрешности, неопределенности аттестованных значений, метрологической прослеживаемости аттестованных смесей
- 11 Оформление документов на образцы для контроля качества, формы записей
- 12 Применении образцов для контроля качества при проведении внутрилабораторного контроля (повторяемость, внутрилабораторная прецизионность, воспроизводимость, контроль правильности в сочетании с методами добавок, разбавления, варьирования навесок, применением других методик измерений): контроль измерений. Применение образцов для контроля качества при контроле отбора проб. Способы контроля, записи по результатам контроля

Зачет