

## **ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

по дополнительной профессиональной программе

**«Разработка методик калибровки средств измерений. Расчет неопределенности измерений»**

(36 академ. часов)

- 1 Современные требования в области обеспечения единства измерений
- 2 Метрологическое обеспечение средств измерений. Поверка и калибровка средств измерений с учетом ФЗ «Об обеспечении единства измерений»
- 3 Политика ИЛАК в отношении неопределенности при калибровках Р 50.1.109-2016
- 4 Метрологическая прослеживаемость измерений. Р 50.1.108-2016
- 5 Требования к калибровочным лабораториям с учетом положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019
- 6 Общие требования к методикам калибровки средств измерений
- 7 Неопределенность измерений. Понятия, способы оценивания
- 8 Расчет неопределенности при калибровке средств измерений (практические примеры по видам измерений)

**Зачет**