## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

## по дополнительной профессиональной программе

## «Биологические методы контроля. Обеспечение компетентности лабораторий в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019»

(36 академ.часов)

- 1 Политика Российской Федерации в области технического регулирования и обеспечения единства измерений
- 2 Политика Российской Федерации в области аккредитации
- 3 Критерии аккредитации испытательных лабораторий и ГОСТ ISO/IEC 17025-2019
- 4 Документы, подтверждающие соответствие испытательной лаборатории критериям аккредитации и ГОСТ ISO/IEC 17025-2019
- 5 Нормативно-правовые документы, устанавливающие требования по применению биологических методов контроля
- 6 Современные методы биологического контроля и соответствие НД на методики испытаний требованиям (ГОСТ Р 8.563)
- 7 Обзор методов биологического контроля
- 8 Методы биоиндикации и их применение для контроля объектов окружающей среды
- 9 Методологические аспекты биотестирования на объектах различных систематических групп
- 10 Номенклатура показателей качества методик измерений. Формы представления и способы выражения показателей качества методик и результатов измерений
- 11 Оценка пригодности методик и подтверждение возможности правильного их использования в лаборатории
- 12 Общие правила организации контроля качества результатов испытаний биологическими методами
- 13 Формы оперативного контроля и контроля стабильности результатов испытаний **Зачет**