

**АННОТАЦИЯ**  
**программы повышения квалификации**  
**«Обеспечение деятельности испытательной лаборатории**  
**(Подготовка руководителей испытательной лаборатории)»**

**Объем программы:** 16 часов.

**Формат обучения:** очная-заочная, очная-заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

**Итоговый документ:** удостоверение о повышении квалификации.

**Форма итоговой аттестации по программе:** итоговое тестирование

Цель реализации программы профессиональной программы повышения квалификации «Обеспечение деятельности испытательной лаборатории (Подготовка руководителей испытательной лаборатории)» – совершенствование и (или) получение новых общих и профессиональных компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, при построении системы менеджмента испытательной лаборатории.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Обеспечение деятельности испытательной лаборатории (Подготовка руководителей испытательной лаборатории)» имеет продуманную структуру подачи необходимого учебного материала для всесторонней и последовательной проработки актуальных вопросов.

Содержание и объем полностью отвечает квалификационным требованиям и профессиональным стандартам, установленным в соответствии с правовыми актами Российской Федерации:

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ (ред. от 02.07.2021) «Об образовании в Российской Федерации»,

Профессионального стандарта 40.062 «Специалист по качеству» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.04.2021 № 276н),

Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования 38.03.02 Менеджмент (Приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 № 970).

Для овладения профессиональных компетенций персонала лабораторий, необходимых для выполнения трудовых функций и систематизации знаний в области обеспечения деятельности испытательной лаборатории, обучающийся в ходе освоения профессиональной программы должен:

**знать:**

- общие требования ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Международный стандарт. Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»;
- основные риски лабораторной деятельности в соответствии с ГОСТ Р ИСО 31000-2019 «Менеджмент риска. Принципы и руководство»;
- схемы аккредитации испытательных лабораторий;
- требования к этапам процесса лабораторной деятельности;
- требования к ресурсам лаборатории.

**уметь:**

- определять риски лабораторной деятельности в соответствии с ГОСТ Р ИСО 31000-2019 «Менеджмент риска. Принципы и руководство»;
- применять схемы аккредитации испытательных лабораторий;
- обеспечивать конфиденциальность лабораторной деятельности.

**владеть:**

- навыками применения требований к системе менеджмента испытательной лаборатории, установленные в ГОСТ ISO/IEC 17025-2019;
- навыками применения требований к этапам процесса лабораторной деятельности,

требований к ресурсам лаборатории;  
- навыками управления персоналом в лаборатории.