

**ФГБУ «ЦЛАТИ по СФО»
Филиал «ЦЛАТИ по Енисейскому региону»
ФГБУ «ЦЛАТИ по СФО» - г. Красноярск
(ЦЛАТИ по Енисейскому региону)**



УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала

ЦЛАТИ по Енисейскому региону

 **Е.А. Клементенко**

« 30 » октября 2023 г

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«Внутренний аудит в испытательной лаборатории в соответствии с
требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и ГОСТ Р ИСО 19011-2021»**

Красноярск 2023

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа и учебный план составлены с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации, Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012, а также с учетом Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24.03.2025 № 266

Цель программы: Совершенствование компетенций, необходимых в сфере деятельности испытательных лабораторий (центров) при проведении внутреннего аудита в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и ГОСТ Р ИСО 19011-2021.

Владение основным системным подходом к решению задач внутреннего аудита.

Категория слушателей: работники испытательных лабораторий (центров), имеющие среднее профессиональное или высшее образование.

Планируемые результаты освоения программы:

В результате обучения слушатели должны знать:

Требования стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025:2019 в части правил проведения внутренних проверок и аудита.

Требования ГОСТ Р ИСО 19011-2021 «Руководящие указания аудита систем менеджмента».

Процесс аудита в испытательной лаборатории.

Требования к внутренним аудиторам.

Организацию системы контроля качества результатов испытаний, исследований и измерений в испытательных лабораториях.

Методы идентификации рисков.

Правила формирования документального отчета

Основные требования к ведению записей по итогам аудита.

Ответственность, компетентность и оценку auditors.

Технику проведения внутреннего аудита.

В результате обучения слушатели должны уметь:

Разрабатывать программы внутренней аудиторской проверки, включающей цели, объем задач, сроки, распределение ресурсов, характер и объем процедур внутреннего аудита для достижения целей внутренней аудиторской проверки.

Идентифицировать риски и оценивать их.

Формировать отчет внутреннего аудита.

Вести записи по итогам аудита.

Проводить анализ несоответствий.

Срок обучения: 40 часов.

Режим проведения занятий: 8 часов в день.

Форма подготовки: Заочная, с применением дистанционных

образовательных технологий.

Итоговый документ: удостоверение о повышении квалификации.

Итоговая аттестация по Программе заключается в проведении тестового контроля знаний, позволяющего проводить внутренний аудит в испытательной лаборатории в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и ГОСТ Р ИСО 19011-2021.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование темы	Всего часов	В том числе		Фор - ма конт - роля
			лек- ции	практи ческие заня тия	
	<u>Тема 1</u> Требования стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025:2019 в части правил проведения внутренних проверок и аудита	6	4	2	
1.1	Использование в работе риск - ориентированного подхода	4	2	2	
1.2	Требования ГОСТ Р ИСО 19011-2021	2	2		
	<u>Тема 2</u> Соблюдение требований системы менеджмента качества испытательной лаборатории внутреннего контроля (аудита)	4	2	2	
	<u>Тема 3</u> Процесс аудита в испытательной лаборатории с учетом требований ГОСТ ISO/IEC 17025:2019 Планирование, подготовка, выполнение, мониторинг, улучшение, оценка эффективности предпринятых действий	2	2		
	<u>Тема 4</u> Общие требования к организации системы контроля качества результатов испытаний, исследований и измерений в испытательных лабораториях	2	2		
	<u>Тема 5</u> Требования к внутренним аудиторам - обязательные и дополнительные. Внутренние барьеры, влияющие на качество работы аудитора в компании	4	2	2	
	<u>Тема 6.</u> Организация системы контроля качества результатов испытаний, исследований и измерений в испытательных лабораториях	2	2		
	<u>Тема 7</u> Разработка процедуры и программы проведения внутреннего аудита	2	2		
	<u>Тема 8</u> Оценка рисков на всех этапах аудита. Оценка результатов аудита	4	2	2	
	<u>Тема 9</u> Правила формирования документарного отчета: основные требования к ведению записей по итогам аудита; оформление плана, программы, чек-листа и отчета по результатам аудита (проверки)	4	2	2	
	<u>Тема 10</u> Проведение анализа несоответствий. Организация работы по определению и устранению их причин появления. Категории значимости нарушений	2	2		
	<u>Тема 11</u> Коррекция, корректирующие и	2	2		

предупреждающие действия				
Тема 12 Ответственность, компетентность и оценка аудиторов	2	2		
Тема 13 Техника проведения внутреннего аудита	2	2		
Итоговая аттестация (проверка знаний)	2			2
Всего:	40	28	10	2