



УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АНО ДПО «ЭКСПЕРТ»
Н.И. Стрига
«07» июля 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН программы повышения квалификации

«Внутрилабораторный контроль»

Цель – формирование у слушателей необходимого уровня знаний, умений и навыков, позволяющих развить компетенции по проведению комплекса мероприятий по внутрилабораторному контролю.

Категория обучающихся – руководители и сотрудники испытательных и калибровочных лабораторий.

Трудоемкость – 72 ак.ч.

Форма обучения – заочно (с применением ДОТ)

Режим занятий – не более 4 ак.ч. в день

Документ о квалификации – Удостоверение о повышении квалификации

№ п/п	Наименование разделов	Кол-во ауд. часов	В том числе		Форма отчетности
			Лекции	Практич. занятия	
1	Система качества испытательной лаборатории	10	10	-	-
1.1	Структура системы качества лаборатории				
1.2	Технические требования к испытательной лаборатории				
1.3	Лабораторные журналы				
2	Внутрилабораторный контроль качества результатов анализа	48	44	4	-
2.1	Погрешность и неопределенность результатов измерений				
2.2	Оценка приемлемости результатов анализа				
2.3	Метрологическое обеспечение испытаний				
2.4	Контроль и управление качеством результатов анализа				
2.5	Организация внутренних проверок и внутрилабораторного контроля				
2.6	Оперативный контроль процедуры анализа				
2.7	Контроль стабильности результатов анализа				
2.8	Контрольные карты Шухарта				
3	Практические рекомендации по внутреннему контролю качества в лаборатории	10	10	-	-
	Итоговая аттестация	4	-	-	зачет
	Итого:	72	64	4	