



Общество с ограниченной ответственностью
"Региональный институт постдипломного образования"
445037, Самарская область, г Тольятти, Новый проезд, д. 8
Тел: +7 993 250 08 08, e-mail: Office@ripodpo.ru

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной образовательной программы профессиональной
переподготовки

«Актуальные вопросы в работе химика-эксперта санитарно-гигиенической лаборатории»

Цель – овладение теорией и практикой, совершенствование знаний и умений по курсу
«Актуальные вопросы в работе химика-эксперта санитарно-гигиенической лаборатории» для
осуществления профессиональной деятельности

Категория слушателей – Высшее образование - специалитет по одной из специальностей:
"Фармация", "Химия" или высшее образование (уровень магистратуры) по одному из направлений
подготовки: "Биология", "Биотехнология", "Химические технологии", "Химия" и по профилю
"Биохимия" или по иным специальностям или направлениям подготовки, содержащимся в ранее
применяемых перечнях специальностей и направлений подготовки, для которых
законодательством об образовании РФ установлено соответствие указанным специальностям или
направлениям подготовки

Срок обучения – 144 часа

Форма обучения - с применением дистанционных образовательных технологий

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	ПЗ	
1	Основы здравоохранения и организация лабораторной службы. Приоритетные направления работы лабораторий санитарно-гигиенического профиля Центров гигиены и эпидемиологии и условия их реализации	8	8	-	
2	Гигиена труда и техника безопасности в лабораторных подразделениях санитарно-гигиенического профиля. Обеспечение санитарно-противоэпидемического режима медицинской лаборатории	12	10	2	
3	Обеспечение единства измерений при проведении испытаний, исследований, анализов и оценок	12	10	2	
4	Взятие, прием, предварительная оценка и обработка биологических материалов, приготовление проб и препаратов	12	10	2	
5	Методы количественного химического анализа в лабораторной практике	12	10	2	
6	Токсикологические методы исследований	14	10	4	
7	Практические аспекты измерения физических факторов Ионизирующей и неионизирующей природы	12	10	2	
8	Основные аспекты гравиметрического и титриметрического методов анализа	12	10	2	
9	Спектральные оптические методы анализа в СГЛИ	12	10	2	
10	Хроматографические методы анализа в СГЛИ	18	12	6	
11	Электрохимические методы в лабораторном деле	18	12	6	
	Итоговая аттестация	2	-	2	Зачет
	Итого	144	112	32	

Режим занятий – определяется совместно с заказчиком (не менее 6 часов в день)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «РИПО»

Овченков В.Г.

04.08.2025

