

Аннотация
к дополнительной профессиональной программе
повышения квалификации
«Современные технологии лабораторных исследований.

Лабораторные информационные системы»

1 Цель реализации: Совершенствование универсальных и профессиональных компетенций у специалистов с высшим (немедицинским) образованием по должности «биолог», «врач-лаборант» с целью повышения качества исследований, приобретения умений и практических навыков работы на современных автоматических анализаторах, с новыми методами, требующими современного подхода к автоматизации лабораторных исследований, в связи с расширением спектра биохимических анализов и объема работы клиничко-диагностических лабораторий, интеграцией лабораторного оборудования в единое информационное пространство и баз данных – лабораторных информационных систем.

2 Срок освоения: 36 академических часов

3 Форма обучения: очная, с применением дистанционных технологий обучения

4 Контингент обучающихся:

По должности: «биолог», «врач-лаборант»

5 Форма итоговой аттестации – экзамен

6 Выдаваемый документ: лицам, успешно освоившим дополнительную профессиональную программу повышения квалификации и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.

7 Учебный план:

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад.час)	Тип занятия					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	Практические занятия					
				Практика/ семинар	СК	Стажировка	Дистанционное обучение		
1.	Рабочая программа учебного модуля 1 «Современные технологии лабораторных исследований»	21	12	9	-	-	-	ПК-1 ПК-2 ПК-3	П/А (3)
1.1	Современные технологии лабораторных исследований	3	3	-	-	-	-	ПК-1 ПК-2 ПК-3	Т/К
1.2	Современные методы иммунохимических исследований	6	3	3	-	-	-	ПК-1 ПК-2 ПК-3	Т/К
1.3	Современные технологии автоматизированных биохимических исследований	6	3	3	-	-	-	ПК-1 ПК-2 ПК-3	Т/К
1.4	Современная концепция: «анализ по месту оказания медицинской помощи (РОСТ – point-of-care testing)»	6	3	3	-	-	-	ПК-1 ПК-3	Т/К
2.	Рабочая программа учебного модуля 2 «Лабораторные информационные системы»	9	3	3	-	-	3	ПК-3	П/А (3)
2.1	Лабораторные информационные системы как современный инструмент развития лабораторной службы	6	3	3	-	-	-	ПК-3	Т/К
2.2	Основные аспекты проектирования и внедрения лабораторных информационных систем в медицинской организации	3	-	-	-	-	3	ПК-3	Т/К
Итоговая аттестация		6	-	6	-	-	-	-	Э
Общая трудоёмкость освоение программы		36	15	18	-	-	3	-	-