



**УНИВЕРСУМ**  
ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Автономная некоммерческая организация  
Центр Дополнительного  
Профессионального Образования  
«УНИВЕРСУМ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор  
Автономной некоммерческой  
организации Центр  
Дополнительного  
Профессионального Образования  
«УНИВЕРСУМ»



С.В. Опалев

«21» ноября 2017 г.

## АННОТАЦИЯ

### к дополнительной профессиональной программе

**Вид программы:** Повышение квалификации.

**По специальности:** «Лабораторное дело».

**Название:** «Современные физико-химические методы».

**Цели:** совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в области лабораторного дела, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

**Задачи:** совершенствование имеющихся знаний, умений, практических навыков, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей фельдшера-лаборанта на основе современных достижений медицины.

**Программа направлена на совершенствование следующих компетенций:**

ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.5, ПК 2.1, ПК 2.3, ПК 4.1

**Требования к результатам освоения ДПП:**

В результате освоения ДПП обучающийся должен:

**знать:**

- проведение санитарно-эпидемиологических обследований коммунальных объектов земельных участков, жилых и общественных зданий и сооружений с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования;
- проведение отбора образцов для лабораторных исследований и испытаний;
- проведение социально гигиенического мониторинга и других статистических наблюдений с использованием информационных технологий;
- проведение санитарно-эпидемиологических обследований промышленных объектов с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования;
- проведение отбора образцов продовольственного сырья и пищевых продуктов для лабораторных исследований и испытаний;
- проведение санитарно-эпидемиологического обследования образовательно-воспитательных организаций для детей и подростков с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования.

**уметь:**

- проводить санитарно-эпидемиологическое обследование коммунальных объектов земельных участков, жилых и общественных зданий и сооружений с использованием

лабораторных и инструментальных методов исследования, работать с санитарно-гигиенической документацией;

- производить отбор образцов для проведения лабораторных исследований и испытаний и оформлять акт отбора проб;

- участвовать в проведении лабораторных исследований (испытаний) факторов среды обитания, сравнивать полученные результаты с гигиеническими нормативами и оформлять протокол лабораторного исследования (испытания);

- участвовать в проведении санитарно-эпидемиологических обследований промышленных объектов, оформлять результаты обследования (расследования);

- участвовать в проведении лабораторных исследований (испытаний) факторов производственной среды, сравнивать полученные результаты с гигиеническими нормативами и оформлять протокол лабораторного исследования (испытания);

- производить отбор образцов продовольственного сырья и пищевых продуктов и готовых блюд для проведения лабораторных исследований и испытаний и оформлять акт отбора проб;

- проводить санитарно-эпидемиологическое обследование образовательно-воспитательных организаций для детей и подростков с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования, оформлять результаты обследования.

**практический опыт:**

- участие в проведении санитарно-эпидемиологического обследования коммунальных объектов земельных участков, жилых и общественных зданий и сооружений с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования, с оформлением соответствующей документации;

- производить отбор образцов для проведения лабораторных исследований и испытаний с оформлением акта отбора проб;

- участвовать в проведении лабораторных исследований (испытаний) факторов среды обитания, сравнивать полученные результаты с гигиеническими нормативами с оформлением протокола лабораторного исследования (испытания);

- участие в проведении санитарно-эпидемиологических обследований промышленных объектов с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования и оформление соответствующей документации;

- производить отбор образцов продовольственного сырья и пищевых продуктов и готовых блюд для проведения лабораторных исследований и испытаний с оформлением акта отбора проб;

- участие в проведении санитарно-эпидемиологических обследований образовательно-воспитательных организаций для детей и подростков с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования и оформление соответствующей документации.

**Формы итоговой аттестации:** защита реферата.