**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ**

**СО СРОКОМ ОСВОЕНИЯ 144 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСА**

**ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»**

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

Цель: систематизация и углубление профессиональных знаний, умений, навыков, освоение новых знаний, методик, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций врача по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям

Категория обучающихся: врачи, имеющие высшее профессиональное образование по специальности «Медико-профилактическое дело», а также при наличии послевузовского профессионального образования по специальности «Общая гигиена»

Трудоемкость обучения: 144 академических часа (4 недели или 1 месяц).

| **Код** | **Наименование разделов дисциплин и тем** | **Форма**  **контроля** |
| --- | --- | --- |
|
| **I** | **Общепрофессиональные дисциплины.**  **Организация здравоохранения.** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
|  | **Общественное здоровье и здравоохранение как наука. Система правового обеспечения охраны здоровья граждан.**  **-Организация медицинской помощи населению**  **-Современные проблемы профилактики.**  **-Медико-социальные аспекты здорового образа жизни.**  **-Зарубежное здравоохранение и международное сотрудничество в области здравоохранения. ВОЗ.** |  |
| **II** | **Специальные дисциплины** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| **1** | **Основы аналитической химии** |  |
| **1** | **Основы аналитической химии** |  |
| **2** | **Токсикология** |  |
| **3** | **Задачи федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека («Роспотребнадзор»)** |  |
| **4** | **Организационно-методические основы лабораторного дела** |  |
| **5** | **Отбор проб и пробоподготовка в санитарно-гигиенических исследованиях** |  |
| **6** | **Количественный химический анализ в санитарно-гигиенических лабораторных исследованиях** |  |
| **7** | **Методология проведения токсикологических исследований** |  |
| **8** | **Методы исследования физических факторов среды обитания** |  |
| **9** | **Стандарты организации медицинской помощи при ДТП, условий труда, характеристика загрязнений среды обитания** |  |
| **Итоговая аттестация** | | **Экзамен** |
|  | |  |