**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Современные методы биохимических исследований»**

**Цель:** Совершенствование компетенций специалиста, необходимых для профессиональной деятельности и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

**Категория слушателей:** Среднее профессиональное образование по специальности "Лабораторная диагностика" и сертификат специалиста по специальности "Лабораторная диагностика", "Гистология", "Лабораторное дело", "Судебно-медицинская экспертиза" без предъявления требований к стажу работы.

**Срок обучения:** 150 часов

**Форма обучения**: очно-заочная, с применением дистанционных технологий.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование тем и разделов** | **Всего часов** | **Форма контроля** |
|
| **1** | Система и политика здравоохранения в Российской Федерации. Правовые аспекты профессиональной деятельности | 20 |  |
| **2** | Информационные технологии в профессиональной деятельности | 10 |  |
| **3** | Инфекционная безопасность и инфекционный контроль | 10 |  |
| **4** | Медицина катастроф | 10 |  |
| **5** | Организация лабораторной службы.  Оборудование биохимической лаборатории, специальные материалы и реактивы. общие принципы биохимического исследования | 20 |  |
| **6** | Физиология и патология обмена веществ | 40 |  |
| **7** | Система коагуляции | 16 |  |
| **8** | Оценка иммунной системы и воспалительного процесса | 10 |  |
| **9** | Токсикология. Техника безопасности в клинико-диагностической лаборатории | 10 |  |
|  | **Итоговая аттестация** | **4** | **Тестовый контроль** |
|  | **Итого:** | **150** |  |