**Приложение 1**

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАШИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения**

**«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ»**

**Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека**

**(ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора)**

**Учебный план**

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

**«Основы системы менеджмента качества микробиологических лабораторий»**

Москва

**Цель**: повышение квалификации специалистов микробиологических лабораторий центров гигиены и эпидемиологии в субъектах Российской Федерации, лечебно-профилактических организаций, испытательных лабораторных центров.

**Категория слушателей**: руководители и специалисты микробиологических лабораторий (центров), специалисты по управлению качеством.

**Срок обучения**: 40 академических часов с отрывом от работы.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование темы | Количество часов при обучении | | | | Форма  контроля |
| всего | лекции | Практические занятия | Самостоятельное освоение |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Элементы системы качества по стандарту ГОСТ ИСО/МЭК17025. Компетентность испытательных лабораторий. Требования к менеджменту | 8 | 8 |  |  |  |
| 2 | Элементы системы качества по стандарту ГОСТ ИСО/МЭК17025. Компетентность испытательных лабораторий. Технические требования. | 16 | 16 |  |  |  |
| 3 | Организация внутреннего контроля качества работы микробиологических лабораторий. | 8 | 8 |  |  |  |
| 4 | Внешний контроль качества лабораторных исследований. Межлабораторные сравнительные испытания. Типовые несоответствия лабораторий, выявление при проведении МСИ. | 6 | 6 |  |  |  |
| 5 | Итоговый контроль | 2 |  | 2 |  | экзамен |
|  | Количество часов | 40 | 38 | 2 |  |  |

**Итого: 40 академических часов.**

**В учебный план могут быть внесены изменения и дополнения.**