**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ 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**

**Техническое регулирование и стандартизация. Метрологическое обеспечение испытательной лаборатории. Требования к аттестации испытательного оборудования**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(название дополнительной профессиональной программы повышения квалификации (профессиональной переподготовки)

**Цель**: повышение квалификации специалистов, получение знаний и навыков для специалистов, участвующих или участие которых планируется в работах по управлению и проведению измерений при осуществлении исследований, испытаний факторов среды обитания

**Категория слушателей**: специалисты с высшим и средним профессиональным образованием испытательных лабораторий (центров)

**Срок обучения**: 16 академических часов с отрывом от работы с использованием дистанционных образовательных технологий

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование темы | Количество часов при обучении | | | | Форма  контроля |
| всего | лекции | Практические занятия | Самостоятельное освоение |  |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Законодательные основы национальной системы стандартизации. Государственные системы стандартизации (национальная и межгосударственная). Основы стандартизации. Применение документов национальной системы стандартизации | 4 | 4 |  |  |  |
| 2. | Информационные ресурсы в области стандартизации и их использование в деятельности | 2 | 2 |  |  |  |
| 3. | Основные требования к метрологическому обеспечению исследований, испытаний, измерений в соответствии с федеральным законом от 26.06.2008 г. №102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений». Требования к измерениям | 2 | 2 |  |  |  |
| 4. | Управление оборудованием. Требования к измерениям в соответствии с критериями аккредитации ИЛ (ИЛЦ) в национальной системе аккредитации (приказ Минэкономразвития от 30.05.2015 №326) и требованиями стандарта ГОСТ ИСО/ МЭК 17025 | 4 | 4 |  |  |  |
| 5. | Техническое регулирование. Деятельность в области технического регулирования. Разработка, принятие и внесение изменений в технические регламенты (национальные, ЕЭК). Разработка, принятие и внесение изменений в технические регламенты (национальные, ЕЭК) | 3 | 3 |  |  |  |
| 6. | Итоговый контроль | 1 |  | 1 |  | Экзамен |
| 7. | Количество часов | 16 | 15 | 1 |  |  |