**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «ЦМИ»

А.Х. Тамбиев

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_2016 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**Профессиональной переподготовки по программе**

**«Специалист по метрологии».**

**Цель –** сформировать дополнительные знания, умения и навыки по образовательной программе профессиональной переподготовки, соответствующие компетенции слушателей для ведения нового вида профессиональной деятельности.

**Категория слушателей** – лица имеющие среднее профессиональное и высшее образование.

Срок обучения: 270 часов.

**Форма обучения**: заочная (по желанию слушателя или заказчика возможны очная, очно – заочная, а также сочетание всех форм обучения) с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование тем и разделов.** | **Всего часов** | **В том числе:** | **Форма контроля** |
| **Лекция**  | **Практика**  |
| **1** | Введение в специализацию. Входной контроль знаний слушателей. | 36 | 20 | 16 | **экзамен** |
| **2.** | Основы обеспечения единства измерений. | 46 | 20 | 26 | **экзамен** |
| **3** | Метрологическая экспертиза технической документации. | 38 | 20 | 18 | **экзамен** |
| **4.** | Аттестация методик (методов) измерений. | 40 | 20 | 20 | **экзамен** |
| **5.** | Испытания стандартных образцов и средств измерений. | 40 | 20 | 20 | **экзамен** |
| **6.** | Поверка и калибровка средств измерений. | 28 | 20 | 8 | **экзамен** |
| **7.** | Подготовка и оформление итоговой аттестационной работы. | 36 | 20 | 16 | **экзамен** |
|  | **Итоговая аттестация** | **6** | **-** | **6** | **в соответствии с положением об итоговой аттестации** |
|  | **Итого:** | **270** | **140** | **130** |  |