**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «ЦМИ»

А.Х. Тамбиев

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**профессиональной переподготовки по программе**

**«Автоматизированные системы управления и связь».**

**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: 548 ч.

**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.** | Основы теории управления. | 80 | 40 | 40 | экзамен |
| **2.** | Теоретические основы автоматизированного управления. | 46 | 20 | 26 | экзамен |
| **3** | Теория систем связи. | 40 | 20 | 20 | экзамен |
| **4.** | Проектирование систем управления | 70 | 40 | 30 | экзамен |
| **5.** | Организация систем связи. | 70 | 30 | 40 | экзамен |
| **6.** | Определение надежности систем управления, их диагностика. | 80 | 40 | 40 | экзамен |
| **7.** | Теория автоматизации управления и систем связи. | 72 | 36 | 36 | экзамен |
| **8.** | Технические средства автоматизации управления и связи. | 44 | 24 | 20 | экзамен |
| **9.** | Информационное обеспечение систем управления. | 40 | 20 | 20 | экзамен |
|  | **Итоговая аттестация** | **6** | **-** | **6** | **в соответствии с положением об итоговой аттестации** |
|  | **Итого:** | **548** | **270** | **278** |  |