**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «ЦМИ»

А.Х. Тамбиев

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.

**Учебный план**

**программы профессиональной переподготовки**

**«Теория и методика преподавания прикладной информатики в экономике».**

**Цель**: формирование и развитие компетенций для выполнения нового вида профессиональной деятельности

**Категория слушателей:** специалисты с высшим образованием.

**Срок обучения:** 504 часа

**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.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование модулей, разделов и тем** | **Всего часов** | **Лекции** | **Практика** | **Формы контроля** |
| **1.** | Введение в педагогическую профессию | 36 | 20 | 16 | Экзамен |
| **2** | Психология | 36 | 18 | 18 | Экзамен |
| **3** | Педагогика | 36 | 20 | 16 | Экзамен |
| **4.** | Методика преподавания прикладной информатики в экономике. | 36 | 16 | 20 | Экзамен |
| **5.** | Математическая логика и теория алгоритмов | 36 | 18 | 18 | Экзамен |
| **6.** | Математическое моделирование и численные методы | 40 | 20 | 20 | Экзамен |
| **7.** | Элементарная математика и ПРМЗ | 34 | 20 | 14 | Экзамен |
| **8.** | Теоретические основы информатики | 34 | 20 | 14 | Экзамен |
| **10.** | Программное обеспечение ЭВМ | 36 | 16 | 20 | Экзамен |
| **11.** | Языки и методы программирования | 36 | 20 | 16 | Экзамен |
| **12.** | Компьютерное моделирование | 35 | 20 | 15 | Экзамен |
| **13.** | Вычислительная техника | 35 | 20 | 15 | Экзамен |
| **14.** | Информатика | 40 | 20 | 20 | Экзамен |
| **15.** | Линейное программирование | 30 | 15 | 15 | Экзамен |
| **4.** | **Итоговая аттестация** | **4** | **-** | **4** | **в соответствии с положением об итоговой аттестации** |
|  | **ИТОГО** | **504** | **263** | **241** |  |