**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «ЦМИ»

А.Х. Тамбиев

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**цикла тематического усовершенствования по курсу**

**«Основы лазерной медицины. Применение лазеров в стоматологии»**

**Цель:** повышения квалификации специалистов.

**Категория слушателей:** Врачи стоматологи терапевты, врачи-стоматологи-ортопеды, врачи-стоматологи-хирурги, врачи челюстно - лицевые хирурги

Срок обучения: 72 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.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов, дисциплин.** | **Всего часов** | **В том числе:** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Семин ары** |
| 1. | Физические основы работы лазеров. Принципы применения лазерных систем. | 10 | 6 | 4 | **зачет** |
| **2.** | Санитарно-эпидемиологические требования при работе с лазером | 8 | 4 | 4 | **зачет** |
| **3.** | Лазерные технологии в медицине | 10 | 6 | 4 |  |
| **4.** | Лазерные технологии в стоматологии | 12 | 6 | 6 | **зачет** |
| **5.** | Применение лазеров при стоматологических вмешательствах на мягких, твердых тканях зубов и челюстных костях: | 6 | 6 | - | **зачет** |
| **6.** | Лазерная медицина, физические аспекты; | 10 | 5 | 5 | **зачет** |
| **7.** | Клинические, медико-технические и правовые аспекты лазерной стоматологии; | 10 | 6 | 4 | **зачет** |
|  | **Итоговая аттестация** | **6** |  | **6** | **в соответствии с положением об итоговой аттестации** |
| **Итого:** | | **72** | **39** | **33** |  |