

**АВТНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»**

**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор АНО «ЦМИ»

А.Х. Тамбиев  
22.12.2022 г.



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**цикла тематического усовершенствования**

**«Выполнение рентгенологических и КТ исследований пациентам».**

**Цель** – является систематизация и углубление профессиональных знаний, умений, навыков, освоение новых знаний, методик в области рентгенологических исследований и компьютерной томографии.

**Категория слушателей** – специалисты, имеющие среднее профессиональное образование

**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 тем и разделов.   | Всего часов | В том числе: |           | Форма контроля  |
|-------|--|-------------|--------------|-----------|---|
|       |  |             | Лекция       | Практика  |   |
| 1     | Правовые основы медицинской деятельности. История лучевой диагностики          | 8           | 4            | 4         | Тест  |
| 2.    | Основы рентгенологических исследований. Организация службы лучевой диагностики | 8           | 4            | 4         | Тест  |
| 3     | Физико-технические основы рентгенологии и других методов лучевой диагностики   | 8           | 2            | 6         | Тест  |
| 4.    | Радиационная безопасность при рентгенологических исследованиях                 | 8           | 4            | 4         | Тест  |
| 5.    | Основы клинической патофизиологии и анатомии                                   | 10          | 5            | 5         | Тест  |
| 6.    | Работа на компьютерно-резонансном томографе                                    | 8           | 4            | 4         | Тест  |
| 7.    | Умение интерпретировать КТ изображения   | 10          | 4            | 6         | Тест  |
| 8.    | Осуществление укладки больных при проведении КТ исследований                   | 10          | 5            | 5         | Тест  |
|       | <b>Итоговая аттестация</b>   | <b>2</b>    |              | <b>2</b>  | <b>в соответствии с положением об итоговой аттестации</b> |
|       | <b>Итого:</b>  | <b>72</b>   | <b>32</b>    | <b>40</b> |   |

