**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**программы повышения квалификации**

***«*Рентгенология*»***

**Цель программы** – получение новых знаний и навыков, освоения современных методов решения профессиональных задач.

**Категория слушателей:** бакалавры, специалисты с высшим профессиональным образованием, магистры

**Срок обучения** – 72 часа.

**Форма обучения** – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий)

**Режим занятий** – определяется совместно с Заказчиком (не более 8 часов в день)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №№пп | Наименование разделов и дисциплин | Всего часов | В том числе | Форма контроля |
| Лекции | Практич. занятия |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Общие вопросы рентгенологии | 2 | 2 |   |  |
| 2 | Физико-технические основы рентгенологии и других методов лучевой диагностики | 6 | 6 |   |  |
| 3 | Радиационная защита в рентгенологии | 8 | 6 | 2 |  |
| 4 | Рентген - эндоваскулярный метод диагностики и лечения | 8 | 6 | 2 |  |
| 5 | Компьютерная томография и МРТ (магнитно - резонансная томография) | 8 | 6 | 2 |  |
| 6 | Рентгенодиагностика заболеваний пищеварительной системы и брюшной полости | 6 | 4 | 2 |  |
| 7 | Рентгенодиагностика заболеваний молочной железы | 6 | 4 | 2 |  |
| 8 | Рентгенодиагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы | 6 | 4 | 2 |  |
| 9 | Рентгенодиагностика заболеваний опорно-двигательного аппарата | 6 | 4 | 2 |  |
| 10 | Рентгенодиагностика заболеваний мочеполовой системы и забрюшинного пространства | 6 | 4 | 2 |  |
| 11 | Рентгенодиагностика заболеваний органов дыхания и средостения | 4 | 4 |   |  |
| 12 | Рентгенодиагностика заболеваний головы и шеи | 4 | 4 |   |  |
| **ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ** **ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ** | **2** |  | **2** | **Итоговое тестирование** |
| **Всего часов:** | **72** | **54** | **18** |  |