**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**Радиационная безопасность при работе с источниками ионизирующего излучения (персонал группы А)**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Технические средства досмотра

**Цель**: обобщить и систематизировать ранее приобретенные знания о технических средствах досмотра.

**Задачи:**

изучить классификацию, устройство и технические характеристики рентгеновской техники;

изучить порядок эксплуатации и обеспечения безопасной работы на лучевых досмотровых установках.

**Структура и содержание дисциплины**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 26 академических часа.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  пп | Наименование разделов, тем | Всего часов | Внеаудиторные занятия  on-line | Формы  контроля |
| 4 | **Модуль 4.Технические средства досмотра** | 26 | 26 | тест  on-line |
| 4.1 | Тема 4.1. Классификация, устройство и технические характеристики рентгеновской техники | 18 | 18 |  |
| 4.2 | Тема 4.2. Особенности эксплуатации рентгеновской техники | 8 | 8 |  |