



Общество с ограниченной ответственностью  
"Региональный институт постдипломного образования"  
445037, Самарская область, г Тольятти, Новый проезд, д. 8  
Тел: +7 993 250 08 08, e-mail: Office@ripodpo.ru

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной образовательной программы профессиональной переподготовки  
«Рентгенология»

**Цель** - формирование и закрепление профессиональных знаний, умений и навыков по полученной специальности, получение новых знаний и навыков, освоение современных методов решения профессиональных задач

**Категория слушателей** - лица, имеющие среднее профессиональное образование по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Акушерское дело", "Сестринское дело", "Стоматология", "Стоматология ортопедическая", "Стоматология профилактическая", "Медико-профилактическое дело", "Лабораторная диагностика"

**Срок обучения** – 432 часа

**Форма обучения** - с применением дистанционных образовательных технологий

| № п/п | Наименование разделов и дисциплин                                                                             | Всего часов | В том числе |           | Форма контроля |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-----------|----------------|
|       |                                                                                                               |             | Лекции      | СРС       |                |
| 1     | Организация рентгенологической службы. Физико-технические основы рентгенологии                                | 12          | 10          | 2         | Зачет          |
| 2     | Структура и организация рентгеновского отделения. Основы формирования изображения, скиалогия                  | 12          | 10          | 2         | Зачет          |
| 3     | Рентгеновские аппараты и комплексы                                                                            | 24          | 24          | -         | Зачет          |
| 4     | Способы получения рентгеновского изображения. Рентгеновская фототехника                                       | 24          | 18          | 6         | Зачет          |
| 5     | Радиационная защита в рентгенологии. Методы защиты персонала и пациентов при рентгенологических исследованиях | 18          | 16          | 2         | Зачет          |
| 6     | Рентгенодиагностика заболеваний головы и шеи                                                                  | 36          | 30          | 6         | Зачет          |
| 7     | Рентгенодиагностика заболеваний органов дыхания и средостения                                                 | 36          | 30          | 6         | Зачет          |
| 8     | Рентгенодиагностика заболеваний пищеварительной и мочевыделительной системы                                   | 36          | 30          | 6         | Зачет          |
| 9     | Рентгенодиагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы                                                   | 36          | 30          | 6         | Зачет          |
| 10    | Рентгенодиагностика заболеваний опорно-двигательной системы                                                   | 36          | 30          | 6         | Зачет          |
| 11    | Ультразвуковая диагностика                                                                                    | 36          | 30          | 6         | Зачет          |
| 12    | Магнитно-резонансная томография                                                                               | 48          | 42          | 6         | Зачет          |
| 13    | Методы, методики, контрастные средства в лучевой диагностике.                                                 | 54          | 48          | 6         | Зачет          |
| 14    | Частные вопросы в лучевой диагностике                                                                         | 18          | 12          | 6         | Зачет          |
|       | <b>Итоговая аттестация</b>                                                                                    | <b>6</b>    | <b>-</b>    | <b>6</b>  | <b>Экзамен</b> |
|       | <b>Итого</b>                                                                                                  | <b>432</b>  | <b>360</b>  | <b>72</b> |                |

**Режим занятий** – определяется совместно с заказчиком (не менее 6 часов в день)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «РИПО»

Овченков В.Г.

04.08.2025

