

**Аннотация  
к рабочей программе по дисциплине  
Радиационная биофизика**

Уровень высшего образования: подготовка кадров высшей квалификации  
Тип образовательной программы: программа ординатуры  
Направление (специальность) подготовки: 31.08.09 Рентгенология  
Направленность: Рентгенология  
ФГОС ВО утвержден приказом Минобрнауки России № 557 от 30.06.2021 г.  
ПС 02.045 «Врач - рентгенолог» утвержден приказом Минтруда России № 160н от 19.03.2019 г.  
Присваиваемая квалификация: врач - рентгенолог  
Форма обучения: очная  
Срок освоения образовательной программы: 2 года

**1. Место дисциплины в структуре ОП**

Часть, формируемая участниками образовательных отношений, блока 1 «Дисциплины (модули)»

Код дисциплины: *Б1.В.1*

**2. Общая трудоемкость дисциплины**

| <b>Виды учебной работы</b>          | <b>Трудоемкость (ЗЕ/часы)</b> |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Часы контактной (аудиторной) работы | 48                            |
| Часы самостоятельной работы         | 24                            |
| Общая трудоемкость                  | 2/72                          |

**3. Результаты обучения**

**Перечень формируемых компетенций:**

ПК-1 Способен проводить рентгенологические исследования (в том числе компьютерные томографические) и магнитно-резонансно-томографические исследования органов и систем человека.

| <b>Трудовая функция с кодом</b>   | <b>Индекс компетенции</b> | <b>Индекс и содержание индикаторов достижения компетенции</b>   |
|---|---------------------------|---|
| Проведение рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований органов и систем организма человека (А/01.8) | ПК-1                      | ПК-1.1. Проводит рентгенологические исследования (в том числе компьютерные томографические) и магнитно-резонансно-томографические исследования и интерпретирует результаты. |

**4. Форма промежуточной аттестации – зачет.**