

**федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медицинский исследовательский центр онкологии  
имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации**  
(ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России)  
Москва, Каширское шоссе, д. 24, 115522, тел. (499) 324-5758, факс (499) 323-5444,  
e-mail: otdplan@ronc.ru, сайт <http://www.ronc.ru/ОКПО01897624>; ОГРН 1037739447525;  
ИНН 7724075162; КПП 772401001

**АННОТАЦИЯ  
ПРОГРАММЫ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ  
Специальность 31.08.61 Радиотерапия**

Трудоемкость (з.е./час)	3 з.е./108 часов
Цель итоговой аттестации	Объективное выявление уровня подготовленности выпускника к компетентностному выполнению следующих видов профессиональной деятельности: профилактической, диагностической, лечебной, реабилитационной, психолого-педагогической, организационно-управленческой.
Задачи итоговой аттестации	– оценка уровня сформированности у выпускников необходимых универсальных и профессиональных компетенций; – определение уровня теоретической и практической подготовки для выполнения функций профессиональной деятельности; – выявление уровня профессиональной подготовленности к самостоятельному решению профессиональных задач различной степени сложности
Место итоговой аттестации в структуре образовательной программы	Блок 3
Формируемые компетенции	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12
Формы контроля	Итоговый экзамен
Список литературы	<p><b>а) основная литература:</b></p> <p>1. Атлас рентгеноанатомии и укладок: руководство для врачей / под ред. М.В. Ростовцева [и др.]. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 320с.</p> <p>2. Долгушин Б.И. Стандарты РКТ- и МРТ-исследований с внутривенным контрастированием в онкологии / Б.И. Долгушин, И.Е. Тюрин, А.Б. Лукьянченко и др. – М., 2014. – 51с.</p> <p>3. Клиническая дозиметрия. Физико-технические основы. / под ред. Б.Я. Наркевича; Т.Г. Ратнер, И.М. Лебеденко - 2-е. изд., – М.: НИЯУ МИФИ, 2017. – 260с.</p> <p><b>б) дополнительная литература</b></p> <p>1. 3D-технологии при операциях на почке: от хирургии виртуальной к реальной /под ред. П.В. Глыбочко, Ю.Г. Аляева. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 296с.</p> <p>2. Лучевая диагностика и терапия в гастроэнтерология: национальное руководство /под ред. Г.Г. Кармазановского. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 920с.</p> <p>3. Лучевая диагностика и терапия. Частная лучевая диагностика: учебник. В 2 томах. Т.2. / под ред. С.К. Терновой. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 356с.</p>

	4. Лучевая диагностика повреждений челюстно-лицевой области: руководство /под ред. Ю.В. Васильева, Д.А. Лежнева. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 80с.
--	---