

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОЦЕНКИ ПРИСВОЕНИЯ УРОВНЯ КВАЛИФИКАЦИИ 7.2 (R)

Контингент:	Профильные специалисты (медицинские работники с высшим медицинским образованием, имеющие сертификат по определенной специальности)
Специальность:	Ядерная медицина
Цель:	Оценка присвоения уровня квалификации 7.2 (R)
Формат оценки:	1-ый этап - Оценка знаний (компьютерное тестирование): 100 тестовых вопросов (MCQ A-, F-, G-типа). Продолжительность: 100 минут (без перерыва) Проходной уровень: 60% (60 баллов) 2-ой этап – Оценка навыков с использованием компьютерных и симуляционных технологий при решении ситуационных задач (кейс-тестинг) Количество ситуационных задач -5, Продолжительность: 90 минут Проходной уровень: 60% (60 баллов)

№	Наименование разделов, подразделов	Уд. вес в %	Кол-во ТВ
1.	Медицинская физика Радиоактивность. Радиоактивное превращение ядер.	5	5
2.	Биологическое действие ионизирующего излучения. Лучевая болезнь.	5	5
3.	Методы радиационного контроля. Радиометрия и дозиметрия.	8	8
4.	Радиационная фармакология и радиохимия Радиофармацевтические препараты.	5	5
5.	Радионуклидная диагностика. Сцинтиграфия, гамма-томография.	12	12
6.	Радиология	5	5
7.	Радионуклидная терапия	15	15
8.	Лучевая терапия	5	5
9.	Ядерная и радиационная безопасность. Защита от поражающего действия радиации	10	10
10.	Позитронная эмиссионная томография	10	10
11.	Магнитно-резонансная и компьютерная томография	5	5
12.	Интенсивная терапия в ядерной медицине	5	5
13.	Оказание пациентам экстренной и неотложной медицинской помощи	10	10
	Всего	100	100

Спецификация ситуационных задач (кейс-тестинг)

№	Название темы	Уд. вес, в %	Кол-во задач
1.	Оказание скорой неотложной медицинской помощи при анафилактическом шоке.	20	1
2.	Коммуникативные навыки	20	1
3.	Оказание интенсивной терапии по специальности.	20	1

4.	Проведение и интерпретация результатов позитронно-эмиссионной томографии/позитронно-эмиссионная томография - компьютерная томография при различных заболеваниях органов и систем.	20	1
5.	Проведение радионуклидной терапии при различных заболеваниях органов и систем.	20	1
	ИТОГО	100	5