

Программа повышения квалификации "Радиационная безопасность персонала при проведении рентгенологических исследований"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№	НАЗВАНИЕ УРОКА	ТИП УРОКА
1	Тема 1. Радиационная обстановка и основные источники формирования характеризующих ее угроз и опасностей	Лекция
2	Тема 2. Источники и воздействие ионизирующих излучений и радиационного поля. Необходимость метрологического контроля ионизирующей радиации	Лекция
3	Тема 3. Дозовые оценки воздействия ионизирующих излучений. Радиационные величины и единицы измерения	Лекция
4	Тема 4. Физико-технические основы обнаружения, регистрации и контроля ионизирующих излучений	Лекция
5	Тема 5. Радиационный контроль персонала и пациентов	Лекция
6	Тема 6. Принципы обеспечения радиационной безопасности персонала и пациентов	Лекция
7	Тема 7. Правовые аспекты обеспечения радиационной безопасности при проведении рентгенологических процедур	Лекция
8	Тема 8. Персонал группы А	Лекция
9	Тема 9. Медицинское облучение	Лекция
10	Тема 10. Принципы радиационной безопасности (нормирования, обоснования, оптимизации)	Лекция
11	Итоговое тестирование	Тестирование