

УТВЕРЖДАЮ
 Первый проректор МБУ ИНО
 ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна
 ФМБА России
 О.В. Кузнецова
 «14» апреля 2020 г.



**Учебный план дополнительной профессиональной
 программы повышения квалификации
 «Лабораторное дело в рентгенологии» (216 часов)**

Цель: повышение квалификации рентгенолаборантов, совершенствование приобретенных специальных теоретических знаний, умений и профессиональных навыков, освоение новых рентгенологических методик, ознакомление с современным состоянием лабораторного дела в рентгенологии, а также с основными вопросами организации рентгенологической службы в РФ, вопросами радиационной гигиены и защиты.

Категория обучающихся: рентгенолаборанты.

Трудоемкость обучения: 216 ч.

Форма обучения: очная, с отрывом от работы.

Режим занятий: 4-8 часов в день, 5-6 дней в неделю.

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	ВСЕГО	В том числе			Форма контроля
			Л*	С*	ПЗ*	
1.	Общие вопросы лучевой диагностики	30	12	5	13	Входящий тестовый контроль, контрольный опрос
2.	Основы радиационной безопасности	72	25	20	27	Контрольный опрос
3.	Рентгенологическое исследование органов головы и шеи. Укладки пациентов	12	4	3	5	Контрольный опрос
4.	Рентгенологическое исследование опорно-двигательного аппарата. Укладки пациентов	12	7	-	5	Контрольный опрос
5.	Рентгенологическое исследование органов грудной клетки. Укладки пациентов	18	8	4	6	Контрольный опрос
6.	Рентгенологическое исследование органов брюшной полости и забрюшинного пространства. Укладки пациентов	12	6	4	2	Контрольный опрос
7.	Рентгенологическое исследование в уронефрологии. Укладки пациентов	6	3	-	3	Контрольный опрос

8.	Рентгенологическое исследование в педиатрии. Укладки пациентов	18	9	9	-	Контрольный опрос
9.	Контрастные исследования в рентгенологии	18	10	4	4	Контрольный опрос
10.	Рентгендиагностика при неотложных состояниях	6	2	2	2	Контрольный опрос
11.	Итоговая аттестация	12	-	-	12	Экзамен
Общий объем подготовки		216	86	51	79	

* Л – лекции;

С – семинары;

ПЗ – практические занятия.