

300.37.2.3

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
 ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
 ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
 «ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ СО СРЕДНИМ МЕДИЦИНСКИМ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМ
 ОБРАЗОВАНИЕМ»



«21» _____ 2019 г.

Димитрова

Учебный план

Техника безопасности для работников, связанных с работой источников низковольтных излучений
 (наименование программы)

Цель _____ повышение квалификации, очно-заочная форма обучения (НМО)

Категория слушателей _____ медицинские работники

Срок обучения _____ 36 часов

Режим занятий _____ по расписанию (час. в день)

| № п/п | Наименование темы: | Количество часов: | | | Форма контроля | |
|-------|---|---------------------|----------|------------------------|----------------|--|
| | | Аудиторная нагрузка | | Самостоятельная работа | | |
| | | Теория | Практика | | | |
| 1. | Принципы организации защиты от ионизирующего излучения в рентгеновских кабинетах. Мероприятия по предупреждению поражения электрическим током. Роль заземления (вебинар) | 2 | - | - | 2 | |
| 2. | Устройство искусственного заземления. Естественное заземление. Материалы, применяемые для заземления. Сроки проверки заземления. Оформление протоколов, испытание заземления. | - | - | 6 | 6 | |
| 3. | Техника выполнения заземления внутри здания. Правила соединения проводов заземления с заземляющей аппаратурой. Требования к устройству временного заземления (вебинар). | 2 | | - | 2 | |
| 4. | Величина сопротивления заземления для кабинетов. Величины статического электричества, опасные для жизни человека. Подготовка аппаратуры к работе. | - | - | 6 | 6 | |
| 5. | Оказание первой помощи при поражении электрическим током. Способы обесточивания поврежденного прибора. Сроки проверки измерительных приборов. Правила проверки приборов. | - | - | 6 | 6 | |

| № п/п | Наименование темы: | Количество часов: | | | | | Форма контроля |
|-------|--|---------------------|----------|------------------------|-----------|----------------|----------------|
| | | Аудиторная нагрузка | | Самостоятельная работа | Всего | | |
| | | Теория | Практика | | | | |
| 6. | Правила эксплуатации аппаратуры. Источники ионизирующего излучения в рентгеновских кабинетах. Осуществление защиты от ионизирующего излучения персонала рентгеновских кабинетов. | - | - | 7 | 7 | | |
| 7. | Меры защиты пациентов при рентгенокопии, рентгенографии и др. методах исследования. Меры защиты при работе на переносных рентгеновских аппаратах. Чувствительность органов и тканей человека к ионизирующему излучению. Правила оформления документов. | - | - | 6 | 6 | | |
| | Итоговая аттестация. | 1 | - | - | 1 | Экзамен | |
| | Итого | 5 | - | 31 | 36 | | |

Рассмотрено на заседании цикловой комиссии

“21” 03 2019 г. Протокол № 3

Председатель ц.к. 

Зам. директора по УМР

 Двуреченская В.М.