**Материально-техническое обеспечение программы дополнительного профессионального образования «Рентгенология»**

Для реализации рабочей программы цикла дополнительного профессионального образования «Рентгенология» кафедра располагает материально-техническим и учебно-методическим обеспечением, которое включает в себя специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий:

1) учебно-методической документации и материалов;

2) доступом к электронным библиотечным системам, внутривузовскому образовательному порталу и учебно-методической литературе для внеаудиторной работы обучающихся;

 3) материально-технической базой, обеспечивающей организацию обучения:

Обучение осуществляется на базе Государственного автономного учреждения здравоохранения Кемеровской области «Кемеровский клинический консультативно-диагностический центр им. И.А. Колпинского» и Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» и Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» (Центр симуляционного обучения и аккредитации).

**Помещения:**

учебные комнаты, лекционный зал, кабинеты для практической подготовки курсантов.

**Оборудование:**

столы, стулья

**Средства обучения:**

Типовые наборы профессиональных моделей и результатов инструментальных исследований, два рентгеновских диагностических комплекса на 3 раб.места (один ифровой), два дигитайзера для оцифровки рентгеновских изображений, цифровой малодозовый стационарный флюорограф, два маммографических аппарата, два мультиспиральных компьютерных томографа (16 и 32 среза), магнитно-резонансный томограф (1.5Тл), рабочие станции для работы с диагностическими изображениями. Облучатели бактерицидные передвижные, дефибрилятор, тонометр механический с фонендоскопом, рентгенозащитные средства, подушка кислородная, расходный материал в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью.

**Технические средства:**

мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор), компьютеры с выходом в Интернет.

**Демонстрационные материалы:**

наборы мультимедийных презентаций.

**Оценочные средства на печатной основе:.**

тестовые задания по изучаемым темам, ситуационные задачи

**Учебные материалы:**

учебники, учебно-методические пособия, раздаточные дидактические материалы

**Программное обеспечение:**

LinuVII лицензия GNUGPL

Libre Office лицензия GNULGPLv3