**Материально-техническое обеспечение программы дополнительного профессионального образования «Травматология и ортопедия актуальные вопросы специальности»**

Для реализации рабочей программы цикла дополнительного профессионального образования **«Травматология и ортопедия актуальные вопросы специальности»**

 кафедра располагает минимально необходимым перечнем материально-технического и учебно-методического обеспечения, 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 базах **Государственное автономное учреждение здравоохранения Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи**
**им. М.А. Подгорбунского**и Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет».

**Помещения:**

учебные комнаты, лекционный зал, комната для самостоятельной подготовки, комнаты для практической подготовки обучающихся.

**Оборудование:**

доски, столы, стулья 30 шт

**Средства обучения:**

Тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, весы, ростомер, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, Электрокардиограф, облучатель бактерицидный аппарат, наркозно-дыхательный аппарат, искусственной вентиляции легких, Инфузомат, отсасыватель послеоперационный, дефибриллятор с функцией синхронизации, стол операционый хирургический многофункциональный универсальный хирургический, микрохирургический инструментарий, универсальная система ранорасширителей с прикреплением к операционному столу, аппарат для мониторирования основных функциональных показателей анализатор дыхательной смеси нейрохирургический инструментарий, аппаратура для остеосинтеза, артроскопическое оборудование и 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