

Приложение 3
к ОПОП по специальности
20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях

**Материально-техническое оснащение специальных помещений для реализации образовательной программы,
включая программное обеспечение**

1. Материально-техническое оснащение

1.1. Оснащение кабинетов

Компьютерный класс

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----------|--|------------|-------------------------------------|--|---|
| 1. | Парта одноместная | Мебель | основное | Столешница 120х50 см., двухместные | ПД.02, ОП.01, ОП.3 |
| 2. | Парта двухместная | Мебель | основное | Столешница 160х60 см., двухместные | |
| 3. | Стул ученический | Мебель | основное | Стул деревянный | |
| 4. | Кресло | Мебель | специализированное | Вращающееся, с регулировкой по высоте | |
| 5. | Рабочее место преподавателя (стол, стул) | Мебель | основное | Вращающееся, с регулировкой по высоте | |
| 6. | Шкаф | Мебель | основное | Деревянный, размеры ... | |

| | | | | |
|-----|--|--------------|--------------------|--|
| 7. | Шкафы встроенный (3 секции) | Мебель | основное | Открытые и закрытые полки |
| 8. | Тумба | Мебель | основное | С дверцами и полками |
| 9. | Доска маркерная | Оборудование | основное | Доска магнитно-маркерная |
| 10. | Интерактивная доска | Оборудование | специализированное | Smart SB480 с проектором Smart V25 |
| 11. | Стол | Мебель | основное | Нет |
| 12. | Стол компьютерный(металлический каркас) | Мебель | основное | Металлический каркас с полками |
| 13. | Стул | Мебель | основное | Нет |
| 14. | Компьютеры ученические | ТС | специализированное | INTEL CORE I5-10400, NVIDIA GTX 1650, 8 GB DDR4, ADATA SU630 250GB, HDWD110 2TB |
| 15. | Компьютер преподавателя с программным обеспечением для преподавателя с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду колледжа | ТС | специализированное | INTEL CORE I7-10700, NVIDIA GTX 1650, 16 GB DDR4, ADATA SU630 250GB, HDWD220 2TB |

| | | | | | |
|-----|------------------|----|--------------------|---|--|
| 16. | Громкоговорители | ТС | специализированное | Громкоговорители Smart SBA-V | |
| 17. | Огнетушитель | | специализированное | Огнетушитель ОП-4(3) АВСЕ | |
| 18. | Компьютер | ТС | специализированное | Intel Core i5 -2400 3,1 ГГц, RAM 8 Гб DDR3, HDD 2 Тб. | |
| 19. | Принтер | ТС | специализированное | HP LaserJet P2035 | |
| 20. | Сканер | ТС | специализированное | Epson Perfection V37 | |

Кабинет мультимедийных технологий

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|--|--------|------------------------------|--|--|
| 1. | Кресло преподавателя | Мебель | основное | Кресло вращающееся, с регулировкой по высоте | ПД.02, ОП.01, ОП.3 |
| 2. | Рабочее место преподавателя (стол, стул) | Мебель | основное | Стол деревянный | |
| 3. | Стол компьютерный ученический | Мебель | основное | Стол компьютерный ученический, деревянный, комбинированный | |
| 4. | Стул ученический | Мебель | основное | Стул деревянный | |

| | | | | |
|-----|--|--------------|--------------------|--|
| 5. | Кресло | Мебель | основное | Кресло вращающееся с регулировкой по высоте |
| 6. | Парта одноместная | Мебель | основное | Парта одноместная деревянная |
| 7. | Шкаф для книг | Мебель | основное | Деревянный, размеры: 1600*1090*300 |
| 8. | Доска маркерная | Оборудование | основное | Доска магнитно - маркерная |
| 9. | Компьютер преподавателя с программным обеспечением для преподавателя с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду колледжа | ТС | специализированное | Intel Core i7-4770 3,4 ГГц, RAM |
| 10. | Стол компьютерный ученический | Мебель | основное | Стол ученический деревянный, комбинированный |
| 11. | Стол компьютерный | Мебель | основное | Стол компьютерный с металлическим каркасом |

| | | | | | |
|-----|------------------------|--------|--------------------|--|--|
| 12. | Стул | Мебель | основное | Стул деревянный, мягкий | |
| 13. | Мультимедийная система | ТС | специализированное | Проектор Epson EB-X04, акустическая система Microlab Pro-2 | |
| 14. | Экран на треноге | ТС | специализированное | Экран на треноге Projecta | |
| 15. | Стенд | УМК | специализированное | Стенд «Общая структура персонального компьютера» | |
| 16. | Стенд | УМК | специализированное | Стенд «Программное обеспечение персонального компьютера» | |
| 17. | Огнетушитель | | специализированное | Огнетушитель ОП-4(3) ABCЕ | |
| 18. | Компьютер | ТС | специализированное | Intel Core i7-4770 3,4 ГГц, RAM 16 Гб DDR3, SSD 250 Гб, HDD 1 Тб. | |
| 19. | Плоттер | ТС | специализированное | HP | |

| | | | | | |
|-----|-----------|----|--------------------|---|--|
| 20. | Компьютер | ТС | специализированное | Intel Core i5 -2400 3,1 ГГц, RAM 8 Гб DDR3, HDD 2 ТБ. | |
| 21. | Компьютер | ТС | специализированное | Intel Core i5 -2400 3,1 ГГц, RAM 8 Гб DDR3, HDD 2 ТБ | |
| 22. | Принтер | ТС | специализированное | Kyocera ECOSYS M2040dn | |
| 23. | Принтер | ТС | специализированное | HP LaserJet P2055dn | |
| 24. | Сканер | ТС | специализированное | Epson Perfection V500 | |

Кабинет химии, биологии, экологии

| № | Наименование | Тип | Основное/ специали- зированное | Краткая (рамочная) техни- ческая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|-------------------------------|--------|-----------------------------------|--|---|
| | Шкаф для химических реактивов | мебель | специализированное | Шкаф для химических ре- активов ШХР - 6 | БД.09 БД.10 |
| 2. | Стол преподавателя | Мебель | основное | Стол деревянный, эргоно- мичный с тумбой | |
| 3. | Шкаф | Мебель | основное | Шкаф вытяжной демон- страционный ШВД 4 | |
| 4. | Шкаф для документов | Мебель | основное | Закрытый с дверцами и пол- ками | |
| 5. | Шкаф | Мебель | основное | ПРАКТИК LS-01 1 дв. 302x500x1830 металличе- ский | |
| 6. | Стол ученические | Мебель | основное | Деревянный, двухместный | |

| | | | | |
|-----|--|--------------|--------------------|--|
| 7. | Стулья ученические | Мебель | основное | Деревянный, новый |
| 8. | Антресоль к шкафу для документов | Мебель | основное | - |
| 9. | Компьютер преподавателя с программным обеспечением для преподавателя с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду колледжа | ТС | специализированное | Комп. в комплекте (проц. Intel core i3-2100, Корп.Link Word, сет.фильтр., сис. Блок., клав., мышь, монитор |
| 10. | Стул | Мебель | специализированное | Стул ИСО |
| 11. | Тумба под плакаты | Мебель | основное | Деревянная |
| 12. | Доска аудиторная | Оборудование | основное | Доска классная 5-ти стор., меловая |
| 13. | Таблица | Оборудование | специализированное | Таблица электронная "Периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева" |
| 14. | Таблица | Оборудование | специализированное | Таблица электронная "Растворимость солей, кислот и оснований в воде" 100% при вводе в эксплуатацию |
| 15. | Огнетушитель порошковый | | специализированное | - |

Кабинет истории, обществознания, географии

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|-----|--------------------|--------------|------------------------------|--|--|
| 1. | Стол учительский | Мебель | основное | Деревянные, столешница 120x50 см., двухместные | БД.04 БД.06 БД.07 СГ.01 ОП.06 |
| 2. | Стол учительский | Мебель | основное | Деревянная столешница 120x50см., | |
| 3. | Парты ученические | Мебель | основное | Деревянная столешница 160x50см., | |
| 4. | Стулья ученические | Мебель | основное | Стул ученический деревянный | |
| 5. | Доска | Оборудование | основное | Доска классная 5-ти стор., меловая | |
| 6. | Плакатница | Оборудование | специализированное | - | |
| 7. | Шкаф мебельный | Мебель | основное | Закрытые полки с дверцами | |
| 8. | Уголок мебельный | Мебель | основное | - | |
| 9. | Монитор | ТС | специализированное | Philips 202E | |
| 10. | Процессор | ТС | специализированное | - | |
| 11. | Компьютер | ТС | специализированное | Intel core 13-2100 | |
| 12. | Клавиатура | ТС | специализированное | Genius KB-120 | |
| 13. | Мышь компьютерная | ТС | специализированное | Smartbuy SBM-325-Y | |

| | | | | | |
|-----|--|--------|--------------------|--|--------------|
| 14. | Веб-камера | ТС | специализированное | | |
| 15. | Колонки для интерактивной доски | ТС | специализированное | Колонки для интерактивной доски SMART Board | |
| 16. | Классный урок | ТС | специализированное | - | |
| 17. | Колонки компьютерные | ТС | специализированное | Dialog DISCO AD-06 | |
| 18. | Мультимедийная установка | ТС | специализированное | Интерактивная доска, проектор | ПД.01 |
| 19. | Шкаф для химических реактивов | мебель | специализированное | Шкаф для химических реактивов ШХР - 6 | |
| 20. | Стол преподавателя | Мебель | основное | Стол деревянный, эргономичный с тумбой | |
| 21. | Шкаф | Мебель | основное | Шкаф вытяжной демонстрационный ШВД 4 | |
| 22. | Шкаф для документов | Мебель | основное | Закрытый с дверцами и полками | |
| 23. | Шкаф | Мебель | основное | ПРАКТИК LS-01 1 дв. 302x500x1830 металлический | |
| 24. | Стол ученические | Мебель | основное | Деревянный, двухместный | |
| 25. | Стулья ученические | Мебель | основное | Деревянный, новый | |
| 26. | Антресоль к шкафу для документов | Мебель | основное | - | |
| 27. | Компьютер преподавателя с программным обеспечением для преподавателя с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду колледжа | ТС | специализированное | Комп. в комплекте (проц. Intel core i3-2100, Корп.Link Word, сет.фильтр., сис. Блок., клав., мышь, монитор | |

| | | | | | |
|-----|-------------------------|--------------|--------------------|--|--|
| 28. | Стул | Мебель | специализированное | Стул ИСО | |
| 29. | Тумба под плакаты | Мебель | основное | Деревянная | |
| 30. | Доска аудиторная | Оборудование | основное | Доска классная 5-ти стор., меловая | |
| 31. | Таблица | Оборудование | специализированное | Таблица электронная "Периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева" | |
| 32. | Таблица | Оборудование | специализированное | Таблица электронная "Растворимость солей, кислот и оснований в воде" 100% при вводе в эксплуатацию | |
| 33. | Стенд | УМК | специализированное | Стенд «Техника безопасности и уголок группы» | |
| 34. | Огнетушитель порошковый | | специализированное | - | |

Кабинет математики

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|---|--------|------------------------------|---|--|
| 1. | Стол преподавателя эргономичный письменный с тумбой | Мебель | основное | Столешница 160x50 см., с деревянной тумбой | ПД.01, |

| | | | | |
|-----|--|--------------|--------------------|---|
| 2. | Стул учительский | Мебель | основное | Деревянный, мягкий |
| 3. | Парты ученические | Мебель | основное | Деревянная, двухместная |
| 4. | Стулья ученические | Мебель | основное | Деревянные |
| 5. | Шкафы | Мебель | основное | Шкаф для документов закрытый |
| 6. | Антресоль | Мебель | основное | Антресоль к шкафу для документов |
| 7. | Тумба | Мебель | основное | Тумба деревянная к шкафу для документов |
| 8. | Стол письменный | Мебель | специализированное | Стол письменный, деревянный с подвесной тумбой |
| 9. | Жалюзи | - | основное | - |
| 10. | Стереометрические модели | Оборудование | специализированное | Кресло компьютерное Престиж+, регулируемые по высоте, мягкие |
| 11. | Доска | Оборудование | основное | Доска меловая |
| 12. | Уголок безопасности | - | - | - |
| 13. | Компьютер преподавателя с программным обеспечением для преподавателя с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду колледжа | ТС | специализированное | Компьютер в комплекте i3-2100/H310M/DDR 3 8 Гб/GV-N710D5SL-2GL/1 Тб/GameMax Bastion 600W/DVD+RW/Монитор 18" АОС/Клавиатура/Мышь |
| 14. | Мультимедийная установка | ТС | специализированное | Громкоговорители SmartBoard, проектор SmartBoard |

| | | | | | |
|-----|---------------------|----|--------------------|--------------------------------|--|
| 15. | Интерактивная доска | ТС | специализированное | Интерактивная доска SmartBoard | |
|-----|---------------------|----|--------------------|--------------------------------|--|

Кабинет – мастерская «Спасательные работы»

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|--|--------------|------------------------------|--|--|
| 1. | Посадочные места по количеству обучающихся (парты) | Мебель | основное | Столешница 160x50 см., двухместные | БД.08 СГ.03 ПМ.01 ПМ.02 ПМ.03 ПМ.04 |
| 2. | Рабочее место преподавателя (стол, стул) | Мебель | основное | Стул, деревянный стол | |
| 3. | Доска меловая | Оборудование | основное | Двухсекционная | |
| 4. | Бензорез | Оборудование | специализированное | Бензорез HUSQVARNA K 770 14" (макс. диаметр диска 350мм; глубина реза 125мм) | |
| 5. | Тренажер | Оборудование | специализированное | Тренажер - "Домик спортивный "Спасательный"" | |
| 6. | Тренажер | Оборудование | специализированное | Тренажер универсальный для спасателей - "Лабиринт" | |
| 7. | Тренажер | Оборудование | специализированное | Тренажер "Высотный объект - Колодец" | |
| 8. | Гидравлический аварийно-спасательный инструмент | Оборудование | специализированное | - | |
| 9. | Тренажер-манекен | Оборудование | специализированное | Тренажер-манекен для отработки СЛР с планшетным компьютером "Роман-10" | |

| | | | | |
|-----|-----------------------|--------------|--------------------|---|
| 10. | Мобильный скалодром | Оборудование | специализированное | Мобильный скалодром для проведения чемпионата «Профессионалы» |
| 11. | Комплекс | Оборудование | специализированное | Многофункциональный учебно-тренировочный комплекс на автомобильном прицепе |
| 12. | Трипод | Оборудование | специализированное | Штатив-тренога (трипод) ТМ-1л с лебедкой ЛТ-01 (10 метров) |
| 13. | Противень | Оборудование | специализированное | Противень стальной 1500x1000x200 с механизмом для слива жидкости |
| 14. | Носилки | Оборудование | специализированное | Носилки MLF 999-E |
| 15. | Металлический стеллаж | Оборудование | специализированное | Стеллаж металлический СГР 2000x2100x800ммНагрузка до 350 кг на полку (4 полки) |
| 16. | Складные носилки | Оборудование | специализированное | Носилки складные продольно с каркасом из алюминиевого сплава для автомобилей скорой медицинской помощи НС-"АКОР" по ТУ 9451-001-27815339-2001: без ремней |
| 17. | Тренажер-манекен | Оборудование | специализированное | Тренажер-манекен пострадавшего (взрослого) |
| 18. | Лестница пожарная | Оборудование | специализированное | Лестница палка пожарная 13 кг |
| 19. | Топор пожарного | Оборудование | специализированное | Топор пожарного поясной с кобурой |

| | | | | | |
|-----|-------------------------------------|--------------|--------------------|---|--|
| | | | | Масса - 1,2кг (не более); Габаритные размеры - 365x205x31мм | |
| 20. | Петля спасательная | Оборудование | специализированное | Петля спасательная "Косынка ПРО" | |
| 21. | Индивидуальная страховочная система | Оборудование | специализированное | 10 кг, разработана для подъема на высотные объекты | |
| 22. | Страховочное устройство | Оборудование | специализированное | Страховочное устройство с роликом и стопорной ручкой, для одинарных веревок любого диаметра | |
| 23. | Тренажер-манекен | Оборудование | специализированное | Тренажер-манекен пострадавшего (взрослого) 180x75 80 кг | |
| 24. | Тренажер-манекен | Оборудование | специализированное | Тренажер-манекен пострадавшего (детский) 140x75 40 кг | |
| 25. | Пожарный лом | Оборудование | специализированное | Хулиган - многофункциональный пожарный лом | |
| 26. | Индивидуальная страховочная система | Оборудование | специализированное | Цвет-красный Вес-10кг | |
| 27. | Страховочное устройство | Оборудование | специализированное | Страховочное устройство с роликом и стопорной ручкой, для одинарных веревок любого диаметра | |

| | | | | |
|-----|--|--------------|--------------------|---|
| 28. | Носилки | Оборудование | специализированное | Носилки тканевые мягкие "ФЭСТ" |
| 29. | Водосборник | Оборудование | специализированное | Водосборник рукавной ВС-125 |
| 30. | Противопожарное полотно | Оборудование | специализированное | Противопожарное полотно ПП-300 |
| 31. | Крюк стальной | Оборудование | специализированное | Крюк стальной для открывания крышки люка колодца КПЛ 7кг |
| 32. | Компьютер преподавателя с программным обеспечением для преподавателя с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду колледжа | ТС | специализированное | Монитор 23.8 IPS |
| 33. | Аудиосистема в комплекте | ТС | специализированное | - |
| 34. | Документ - камера | ТС | специализированное | Документ-камера AVervision CR135 |
| 35. | Мультимедийная система | ТС | специализированное | Интерактивная система Smart Board 480iv со встроенным проектором V25 |
| 36. | Проектор | ТС | специализированное | DLP, OSRAM, мощность 220 Вт, HDMI, VGA, RCA, RS-232 |
| 37. | МФУ | ТС | специализированное | Формат печати: А4 Скорость печати (А4, ч/б): 38 стр/мин Разрешение печати: до 1200 x 1200 точек на дюйм |

| | | | | | |
|-----|--------|-----|--------------------|---|--|
| 38. | Стенды | УМК | специализированное | - | |
|-----|--------|-----|--------------------|---|--|

Кабинет иностранного языка

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|--|--------|------------------------------|---|--|
| 1. | Посадочные места по количеству обучающихся (парты) | Мебель | основное | Столешница 120x50 см., двухместные | БД.03 СГ.02 |
| 2. | Рабочее место преподавателя (стол, стул) | Мебель | основное | Стол деревянный, стул деревянный | |
| 3. | Шкаф | Мебель | основное | - | |
| 4. | Компьютер преподавателя с программным обеспечением для преподавателя с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду колледжа | ТС | специализированное | - | |
| 5. | Столы компьютерные | Мебель | специализированное | Столешница 140x60 см. | |
| 6. | Угловая полка | Мебель | основное | - | |
| 7. | Компьютеры ученические с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) | ТС | специализированное | Системный блок Intel Core I3-2100/8, клавиатура, мышь монитор | |

| | | | | | |
|-----|------------------------|--------------|--------------------|-------------------|--|
| 8. | Мультимедийная система | ТС | специализированное | Проектор, колонки | |
| 9. | Интерактивная доска | ТС | специализированное | - | |
| 10. | Доска | Оборудование | основное | Двухсекционная | |

Кабинет башкирского языка

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|---|--------------|------------------------------|---|--|
| 1. | Стол учительский | Мебель | основное | Столешница деревянная | ПОО.01 |
| 2. | Шкаф для учебников | Мебель | основное | Нет | |
| 3. | Стул учительский | Мебель | основное | нет | |
| 4. | Парты ученические | Мебель | основное | Стол 1200х700х см деревянный | |
| 5. | Доска | Оборудование | специализированное | Доска меловая, трехсекционная | |
| 6. | Угловая полка | Мебель | специализированное | - | |
| 7. | Жалюзи | - | - | - | |
| 8. | Компьютер преподавателя с программным обеспечением для преподавателя с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в | ТС | специализированное | - | |

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|--|-----|------------------------------|---|--|
| | электронную информационно-образовательную среду колледжа | | | | |

Кабинет основ безопасности и защиты Родины / безопасности жизнедеятельности

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|--|--------|------------------------------|---|--|
| 1. | Рабочее место преподавателя (стол, кресло) | Мебель | основное | Стол компьютерный без ящика для хранения, столешница 120x60 см., стул | СГ.03 БД.08 |
| 2. | Стол�ы ученические | Мебель | основное | Без ящика для хранения, столешница 120x60 см. | |
| 3. | Стулья ученические | Мебель | основное | Деревянные | |
| 4. | Трибуна | Мебель | специализированное | - | |
| 5. | Компьютер преподавателя с программным обеспечением для преподавателя с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду колледжа | ТС | специализированное | Системный блок в комплекте Intel Core i3 | |

| | | | | | |
|-----|------------------------|--------------|--------------------|--|--|
| 6. | Витрина | Оборудование | основное | - | |
| 7. | Мультимедийная система | ТС | специализированное | Электронная доска, проектор на кронштейне, технология Benq, колонки Dialog AD-06 | |
| 8. | Доска | Оборудование | основное | Трехсекционная | |
| 9. | Тумбочка | Мебель | основное | Деревянная, выдвижные полки | |
| 10. | Стенд | УМК | специализированное | Основы ГО и защиты от ЧС | |
| 11. | Стенд | УМК | специализированное | Защитные сооружения ГО | |
| 12. | Стенд | УМК | специализированное | Аварийно-спасательные и другие неотложные работы | |
| 13. | Стенд | УМК | специализированное | Действия населения при стихийных бедствиях | |
| 14. | Стенд | УМК | специализированное | Умей действовать при пожаре | |
| 15. | Стенд | УМК | специализированное | Терроризм угроза обществу | |
| 16. | Стенд | УМК | специализированное | Вооруженные силы России | |
| 17. | Стенд | УМК | специализированное | Военная присяга | |
| 18. | Стенд | УМК | специализированное | Боевое знамя воинской части | |
| 19. | Стенд | УМК | специализированное | Формы одежды военнослужащих | |
| 20. | Стенд | УМК | специализированное | Будь готов к гражданской обороне | |

| | | | | | |
|-----|--------------------------------|-----|--------------------|--|--|
| 21. | Средства индивидуальной защиты | УМК | специализированное | Противогаз гражданский | |
| 22. | Средства индивидуальной защиты | УМК | специализированное | Дозиметр-радиометр ИРД-02 | |
| 23. | Средства индивидуальной защиты | УМК | специализированное | Комплект дозиметров | |
| 24. | Средства индивидуальной защиты | УМК | специализированное | Дозиметрический прибор ДП-5В | |
| 25. | Учебное оружие и приборы | УМК | специализированное | Винтовка пневматическая МР-512 | |
| 26. | Учебное оружие и приборы | УМК | специализированное | ММГ АК-74 | |
| 27. | Учебное оружие и приборы | УМК | специализированное | Пистолет пневматический Иж-53 | |
| 28. | Учебное оружие и приборы | УМК | специализированное | Винтовка Иж-38С 519/520/521 | |
| 29. | Учебное оружие и приборы | УМК | специализированное | Макеты ММГ | |
| 30. | Учебное оружие и приборы | УМК | специализированное | Граната д/метания | |
| 31. | Учебное оружие и приборы | УМК | специализированное | Электронный компьютерный тренажер-комплекс СКАТТ USB | |
| 32. | Учебное оружие и приборы | УМК | специализированное | Тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации с компьютером "Максим III-01" | |

Кабинет русского языка и литературы

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|---|--------|------------------------------|---|--|
| 1. | Посадочное место преподавателя (стол, стул) | Мебель | основное | Деревянные | БД.01 БД.02 |
| 2. | Компьютер преподавателя с программным обеспечением для преподавателя с возможностью подключения | ТС | основное | Системный блок, Монитор Philips, веб-камера, мышь, клавиатура | |

| | | | | | |
|-----|--|--------------|--------------------|------------------------------|--|
| | ния к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду колледжа | | | | |
| 3. | Парты ученические | Мебель | основное | Столы деревянные | |
| 4. | Стулья ученические | Мебель | основное | Стулья деревянные | |
| 5. | Доска | Оборудование | основное | Меловая, трехсекционная | |
| 6. | Интерактивная система | ТС | специализированное | Smart Board 480 ix | |
| 7. | Картины | Мебель | специализированное | - | |
| 8. | Шкафы д/ документов | Мебель | основное | - | |
| 9. | Угловой стеллаж | Мебель | основное | Деревянный, открытый | |
| 10. | Доска | Мебель | специализированное | «На века вместе с Россией» | |
| 11. | Доска | Мебель | специализированное | Календарь знаменательных дат | |
| 12. | Доска | Мебель | специализированное | Уголок русского языка | |
| 13. | Шкафы под доску | Мебель | специализированное | - | |
| 14. | Тумбочка | Мебель | специализированное | - | |
| 15. | Шкаф | Мебель | основное | - | |
| 16. | Шкаф | Мебель | основное | - | |

Кабинет физики

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|--|--------|------------------------------|--|--|
| 1. | Рабочее место преподавателя (стол, стул) | Мебель | основное | Стол эргономичной с тумбой, столешница 120x70 см., деревянный стул | ПД.01, ПД.03 |

| | | | | |
|-----|--|--------|--------------------|---|
| 2. | Парты ученические | Мебель | основное | Стол 1200x700х см деревянный |
| 3. | Стулья ученические | Мебель | основное | Деревянные |
| 4. | Интерактивная система Smart Board | ТС | специализированное | Нет |
| 5. | Доска аудиторная | ТС | основное | деревянная |
| 6. | Шкаф угловой | ТС | основное | Деревянный, открытые полки |
| 7. | Стул ИСО | Мебель | основное | металлический |
| 8. | Тумба под плакаты | Мебель | основное | деревянная |
| 9. | Шкаф металлический | Мебель | основное | Шкаф размеры 1830x915x458 |
| 10. | Доска аудиторная | Мебель | основное | Размеры высота -75см, ширина 200 см |
| 11. | Компьютер преподавателя с программным обеспечением для преподавателя с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду колледжа | ТС | основное | Core-Core is 2100 , системный блок, монитор, мышь, клавиатура |
| 12. | Амперметр демонстрационный цифровой (с гальванометром) | ТС | специализированное | нет |
| 13. | Блок питания высоковольтный | ТС | специализированное | нет |
| 14. | Вольтметр цифровой демонстрационный ВДС-1С | ТС | специализированное | нет |
| 15. | Выпрямитель ВУ | ТС | специализированное | нет |
| 16. | Генератор звуковой частоты | ТС | специализированное | нет |
| 17. | Генератор низкочастотный | ТС | специализированное | нет |
| 18. | Демонстрационный набор для изучения тока в вакууме (диод-триод учителя) | ТС | специализированное | нет |

| | | | | |
|-----|---|----|--------------------|-----|
| 19. | Источник питания переменного напряжения 10 А | ТС | специализированное | нет |
| 20. | Источник питания демонстрационный | ТС | специализированное | нет |
| 21. | Источник питания для практикума | ТС | специализированное | нет |
| 22. | Комплект демонстрационного учебного оборудования КДО «Электродинамика + Оптика» | ТС | специализированное | нет |
| 23. | Комплект демонстрационного учебного оборудования КДО «Свойства электромагнитных волн» | ТС | специализированное | нет |
| 24. | Комплект лабораторного учебного оборудования «Электромотажный стол ЭМС1-С» | ТС | специализированное | нет |
| 25. | Комплект демонстрационный КД «Волновая оптика» | ТС | специализированное | нет |
| 26. | Комплект лабораторного оборудования: КЛЮ «Механика» | ТС | специализированное | нет |
| 27. | Комплект учебно – лабораторного оборудования «Электротехника и основы электроники» | ТС | специализированное | нет |
| 28. | Конденсатор раздвижной демонстрационный | ТС | специализированное | нет |
| 29. | Машина волновая (демонстрационная модель) МВ – ДМ | ТС | специализированное | нет |
| 30. | Машина магнитоэлектрическая (генератор ручной) ММ – Э | ТС | специализированное | нет |
| 31. | Машина электрическая обратимая (двигатель - генератор) | ТС | специализированное | нет |
| 32. | Модель счетчика электрической энергии | ТС | специализированное | нет |

| | | | | | |
|-----|---|----|--------------------|-----|--|
| 33. | Набор демонстрационный «Электричество 1» | ТС | специализированное | нет | |
| 34. | Набор демонстрационный «Электричество 4» | ТС | специализированное | нет | |
| 35. | Набор демонстрационный «Геометрическая оптика» | ТС | специализированное | нет | |
| 36. | Набор демонстрационный «Электричество 2» | ТС | специализированное | нет | |
| 37. | Набор демонстрационный «Электричество 3» | ТС | специализированное | нет | |
| 38. | Набор демонстрационный «Тепловые явления» | ТС | специализированное | нет | |
| 39. | Набор спектральных трубок с источником питания | ТС | специализированное | нет | |
| 40. | Прибор для наблюдения линейчатых спектров | ТС | специализированное | нет | |
| 41. | Термометр электронный демонстрационный ТЭД | ТС | специализированное | нет | |
| 42. | Термометр электронный ТЭ | ТС | специализированное | нет | |
| 43. | Типовой комплект лабораторного оборудования ТКЛЮ «Оптика» | ТС | специализированное | нет | |
| 44. | Трансформатор универсальный (демонстрационный) | ТС | специализированное | нет | |
| 45. | Щит электроснабжения | ТС | специализированное | нет | |
| 46. | Электромотор с присоединительной панелью ЕТМ 7114 | ТС | специализированное | нет | |
| 47. | Комплект инструментов классных | ТС | специализированное | нет | |
| 48. | Переключатель однополюсный демонстрационный ПД – 1 | ТС | специализированное | нет | |
| 49. | Переключатель двухполюсный демонстрационный ПД – 2 | ТС | специализированное | нет | |
| 50. | Провод монтажный | ТС | специализированное | нет | |
| 51. | Розетка электрическая 42 В | ТС | специализированное | нет | |

| | | | | |
|-----|--|----|--------------------|-----|
| 52. | Столик подъемный | ТС | специализированное | нет |
| 53. | Амперметр – вольтметр демонстрационный стрелочный | ТС | специализированное | нет |
| 54. | Барометр – анероид | ТС | специализированное | нет |
| 55. | Ведро Архимеда (прибор для демонстрации закона Архимеда) | ТС | специализированное | нет |
| 56. | Гигрометр ВИТ – 2 | ТС | специализированное | нет |
| 57. | Груз наборный | ТС | специализированное | нет |
| 58. | Демонстрационный прибор по инерции | ТС | специализированное | нет |
| 59. | Дозиметр | ТС | специализированное | нет |
| 60. | Желоб Галилея | ТС | специализированное | нет |
| 61. | Зеркало плоское с подставкой и экраном | ТС | специализированное | нет |
| 62. | Источник света с линейчатым спектром | ТС | специализированное | нет |
| 63. | Катушка дроссельная (демонстрационная) | ТС | специализированное | нет |
| 64. | Катушка – моток | ТС | специализированное | нет |
| 65. | Комплект для изучения полупроводников (микросхемы) | ТС | специализированное | нет |
| 66. | Комплект для изучения полупроводников (диоды) | ТС | специализированное | нет |
| 67. | Комплект для демонстрации превращения световой энергии в электрическую | ТС | специализированное | нет |
| 68. | Комплект тележек легкоподвижных | ТС | специализированное | нет |
| 69. | Комплект фотографий треков частиц | ТС | специализированное | нет |
| 70. | Лабораторный набор «Электромагнит разборный с деталями | ТС | специализированное | нет |

| | | | | |
|-----|---|----|--------------------|-----|
| 71. | Магазин резисторов на панели | ТС | специализированное | нет |
| 72. | Манометр демонстрационный | ТС | специализированное | нет |
| 73. | Манометр жидкостью демонстрационный | ТС | специализированное | нет |
| 74. | Метр демонстрационный | ТС | специализированное | нет |
| 75. | Метроном многофункциональный электронный | ТС | специализированное | нет |
| 76. | Модель двигателя внутреннего сгорания | ТС | специализированное | нет |
| 77. | Модель для демонстрации в объеме линий магнитного поля | ТС | специализированное | нет |
| 78. | Модель молекулярного строения магнита | ТС | специализированное | нет |
| 79. | Модель электромагнитного реле (демонстрационный) | ТС | специализированное | нет |
| 80. | Модель электродвигателя разборная лабораторная | ТС | специализированное | нет |
| 81. | Набор для демонстрации электрических полей | ТС | специализированное | нет |
| 82. | Набор для исследования изопроцессов в газах «газовые законы» объединённый | ТС | специализированное | нет |
| 83. | Набор дифракционных решеток (демонстрационный) | ТС | специализированное | нет |
| 84. | Набор по передачи электроэнергии | ТС | специализированное | нет |
| 85. | Набор по электролизу демонстрационный | ТС | специализированное | нет |
| 86. | Набор светофильтров | ТС | специализированное | нет |
| 87. | Набор тел равной массы (демонстрационный) | ТС | специализированное | нет |
| 88. | Огнево воздушное | ТС | специализированное | нет |
| 89. | Палочка из стекла | ТС | специализированное | нет |

| | | | | |
|------|--|----|--------------------|-----|
| 90. | Палочки из эбонита | ТС | специализированное | нет |
| 91. | Пластина биметаллическая со стрелкой | ТС | специализированное | нет |
| 92. | Прибор для демонстрации атмосферного давления | ТС | специализированное | нет |
| 93. | Прибор для демонстрации диффузии | ТС | специализированное | нет |
| 94. | Прибор для демонстрации линейного расширения тел | ТС | специализированное | нет |
| 95. | Прибор для демонстрации поверхностного натяжения | ТС | специализированное | нет |
| 96. | Прибор для демонстрации силы Ампера | ТС | специализированное | нет |
| 97. | Прибор для демонстрации механических колебаний | ТС | специализированное | нет |
| 98. | Прибор для демонстрации зависимости сопротивления металла от температуры | ТС | специализированное | нет |
| 99. | Прибор для демонстрации ускорения свободного падения | ТС | специализированное | нет |
| 100. | Прибор для изучения видов деформации | ТС | специализированное | нет |
| 101. | Прибор для изучения газовых законов (с манометром) | ТС | специализированное | нет |
| 102. | Прибор для измерения длины световой волны с набором дифракционных решеток | ТС | специализированное | нет |
| 103. | Прибор для демонстрации правила Ленца | ТС | специализированное | нет |
| 104. | Прибор для демонстрации зависимости сопротивления проводника от его длины, сечения | ТС | специализированное | нет |
| 105. | Реостат | ТС | специализированное | нет |
| 106. | Реостат ползунковый | ТС | специализированное | нет |

| | | | | |
|------|--|----|--------------------|-----|
| 107. | Рычаг – линейка демонстрационная | ТС | специализированное | нет |
| 108. | Секундомер однокнопочный | ТС | специализированное | нет |
| 109. | Сосуды сообщающиеся | ТС | специализированное | нет |
| 110. | Спектроскоп двухтрубный | ТС | специализированное | нет |
| 111. | Спираль – резистор | ТС | специализированное | нет |
| 112. | Стрелки магнитные на штативы | ТС | специализированное | нет |
| 113. | Султаны электростатические | ТС | специализированное | нет |
| 114. | Теллурий (модель Солнце – Земля - Луна) | ТС | специализированное | нет |
| 115. | Термометр демонстрационный | ТС | специализированное | нет |
| 116. | Цилиндр свинцовый со стругом | ТС | специализированное | нет |
| 117. | Штатив универсальный физический | ТС | специализированное | нет |
| 118. | Штативы изолирующие | ТС | специализированное | нет |
| 119. | Компас | ТС | специализированное | нет |
| 120. | Комплект учебно – лабораторного оборудования «Электротехника и основы электроники» | ТС | специализированное | нет |
| 121. | Конденсатор раздвижной демонстрационный | ТС | специализированное | нет |
| 122. | Машина волновая (демонстрационная модель) МВ – ДМ | ТС | специализированное | нет |
| 123. | Машина магнитоэлектрическая (генератор ручной) ММ – Э | ТС | специализированное | нет |
| 124. | Машина электрическая обратимая (двигатель - генератор) | ТС | специализированное | нет |
| 125. | Модель счетчика электрической энергии | ТС | специализированное | нет |

| | | | | |
|------|---|----|--------------------|-----|
| 126. | Набор демонстрационный «Электричество 1» | ТС | специализированное | нет |
| 127. | Набор демонстрационный «Электричество 4» | ТС | специализированное | нет |
| 128. | Набор демонстрационный «Геометрическая оптика» | ТС | специализированное | нет |
| 129. | Набор демонстрационный «Электричество 2» | ТС | специализированное | нет |
| 130. | Набор демонстрационный «Электричество 3» | ТС | специализированное | нет |
| 131. | Набор демонстрационный «Тепловые явления» | ТС | специализированное | нет |
| 132. | Набор спектральных трубок с источником питания | ТС | специализированное | нет |
| 133. | Прибор для наблюдения линейчатых спектров | ТС | специализированное | нет |
| 134. | Термометр электронный демонстрационный ТЭД | ТС | специализированное | нет |
| 135. | Термометр электронный ТЭ | ТС | специализированное | нет |
| 136. | Типовой комплект лабораторного оборудования ТКЛЮ «Оптика» | ТС | специализированное | нет |
| 137. | Термометр демонстрационный | ТС | специализированное | нет |
| 138. | Цилиндр свинцовый со стругом | ТС | специализированное | нет |
| 139. | Штатив универсальный физический | ТС | специализированное | нет |
| 140. | Штативы изолирующие | ТС | специализированное | нет |
| 141. | Компас | ТС | специализированное | нет |

Актовый зал

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|--------------|-----|------------------------------|---|--|
|---|--------------|-----|------------------------------|---|--|

| | | | | | |
|-----|-----------------------------------|--------------|--------------------|---------------------------------|--|
| 1. | Посадочные места | Мебель | основное | Стулья – кресла мягкие Comforum | Помещения, задействованные при организации самостоятельной и воспитательной работы |
| 2. | Телевизор | ТС | специализированное | Телевизор LG 49LV300C - ZA | |
| 3. | Кафедра | Мебель | специализированное | Деревянная, синяя | |
| 4. | Экран для видеопроектора | ТС | специализированное | Нет | |
| 5. | Стойка – крепление для телевизора | Оборудование | специализированное | Нет | |
| 6. | Мультимедийный проектор | ТС | специализированное | Epson EB467809 | |
| 7. | Колонки | ТС | специализированное | ZTX Audio GX-115 | |
| 8. | Стойки для микрофонов | Оборудование | специализированное | Нет | |
| 9. | Микрофоны проводные | ТС | специализированное | Микрофон динамический Invtone | |
| 10. | Огнетушитель | Мебель | специализированное | Огнетушитель ОП-4(3) АВСЕ | |
| 11. | Уголок безопасности | УМК | специализированное | Нет | |

Звукооператорская

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|---|--------|------------------------------|--|--|
| 1. | Рабочее место | Мебель | основное | Мягкое кресло, стол деревянный | Помещения, задействованные при организации самостоятельной и воспитательной работы |
| 2. | Стол | Мебель | основное | Деревянный стол | |
| 3. | Компьютер | ТС | специализированное | Nvidia GeForce GTX 1630, I3-10100F, 16 GB DDR4, SSD 120 GB | |
| 4. | Комплект (компьютерная мышь и клавиатура) | ТС | специализированное | Клавиатура, мышь «Оклик» | |
| 5. | Микшерный пульт | ТС | специализированное | Yamaha MG 166CX | |

| | | | | |
|-----|-------------------------------------|--------|--------------------|---------------------------------------|
| 6. | Пульт от проектора | ТС | специализированное | Нет |
| 7. | Станция для беспроводных микрофонов | ТС | специализированное | Radiowave UHM-402 |
| 8. | Микрофон | ТС | специализированное | Микрофон динамический JBL |
| 9. | Колонки | ТС | специализированное | Колонки студийные Yamaha HS80M |
| 10. | Станция для беспроводных микрофонов | ТС | специализированное | Shure PGX4 Receiver |
| 11. | Стеллаж | Мебель | основное | Нет |
| 12. | Шкаф | Мебель | основное | Деревянный с закрытыми полками |
| 13. | Кабель от проектора | ТС | специализированное | Кабель для подключения проектора HDMI |
| 14. | Монитор | ТС | специализированное | Монитор Philips 24" |
| 15. | Стулья | Мебель | основное | Стулья мягкие |

Коворкинг (медиа-зона)

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|-------------------|--------|------------------------------|---|--|
| 1. | Стол библиотекаря | Мебель | основное | Стро из ПВХ | Помещения, задействованные при организации самостоятельной и воспитательной работы |
| 2. | Стул библиотекаря | Мебель | основное | Стул мягкий | |
| 3. | Компьютер | ТС | специализированное | Core i5-2400 8GB DDDR 3 | |
| 4. | Столы ученические | Мебель | основное | Столы из ПВХ | |
| 5. | Кресло мягкое | Мебель | основное | Нет | |
| 6. | Кресло для | Мебель | специализированное | Нет | |

| | | | | |
|-----|------------------------------|--------------|--------------------|---|
| 7. | Диван | Мебель | специализированное | Нет |
| 8. | Стеллаж для книг (модульный) | Мебель | основное | Деревянный, модульный |
| 9. | Стенд с фоторамками | Мебель | специализированное | Нет |
| 10. | Тумба | Мебель | основное | Тумба деревянная 8-секционная |
| 11. | Часы настенные | Мебель | основное | Нет |
| 12. | Настольный светильник | Оборудование | специализированное | Настольный светильник Art-Style 219В черный |
| 13. | Огнетушитель | УМК | специализированное | ОП-4(3) АВСЕ |
| 14. | Монитор | ТС | специализированное | Монитор Benq ET-0026-BA |
| 15. | Принтер | ТС | специализированное | HP LaserJet P1102 |
| 16. | Телевизор | ТС | специализированное | LED 55 (138 см) Xiaomi MI TV 2 55 |
| 17. | Акустическая система | ТС | специализированное | LG CJ45 720W |
| 18. | Умная колонка | ТС | специализированное | Яндекс. Станция Макс (65 Вт, Алиса с YaGPT) |
| 19. | Ноутбуки | ТС | специализированное | Acer Aspire 5 14 (A514-56V-37NQXWUXGA/IPS) |

Спортивный зал

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|--------------------|--------|------------------------------|---|--|
| 1. | Стол учительский | Мебель | основное | Материал ПВХ | БД.05 СГ.04 |
| 2. | Стул учительский | Мебель | основное | Стул мягкий | |
| 3. | Шкаф для инвентаря | Мебель | основное | Материал ПВХ | |
| 4. | Огнетушитель | ТС | специализированное | нет | |
| 5. | Компьютер | ТС | основное | Beng, процессор Intel(R), Core TM | |

| | | | | | |
|-----|-------------------------|-----------|----------|--|--|
| | | | | Duo CPU, E6550 4,00ГБ | |
| 6. | Мячи баскетбольные | инвентарь | основное | Стандартный, окружность 75-76см | |
| 7. | Мячи волейбольные | инвентарь | основное | Стандартный, окружность 65-67см | |
| 8. | Мячи футбольные | инвентарь | основное | Стандартный, окружность 46-51см | |
| 9. | Маты гимнастические | инвентарь | основное | Стандартный, не складной, размер 2мх2м, высота 10 см | |
| 10. | Канат для перетягивания | инвентарь | основное | Материал натуральный, длина-9м, диаметр-18см | |
| 11. | Шведская стенка | инвентарь | основное | Деревянная, длина 4м, ширина 1,6 м | |
| 12. | Кольца баскетбольные | инвентарь | основное | нет | |

2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

Перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

| № п/п | Наименование лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства | Количество | Код и наименование учебной дисциплины (модуля) |
|-------|---|------------|---|
| 1. | Windows 10 | 15 | Для реализации общепрофессионального и профессионального циклов |
| 2. | Яндекс Браузер | 15 | Для реализации общепрофессионального и профессионального циклов |
| 3. | Google Chrome | 15 | Для реализации общепрофессионального и профессионального циклов |
| 4. | Mozilla Firefox Developer Edition | 15 | Для реализации общепрофессионального и профессионального циклов |

| | | | |
|----|------------------------|----|---|
| 5. | Microsoft Office Word | 15 | Для реализации общепрофессионального и профессионального циклов |
| 6. | Microsoft Office Excel | 15 | |