**Приложение 3**

**к ПОП-П по профессии 43.01.09**

**Повар, кондитер**

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

**включая программное обеспечение**

**Материально-техническое оснащение**

Оснащение кабинетов

Кабинет «Русский язык, литература»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Тип | Основное/  специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код  профессионального модуля, дисциплины |
| 1 | Стол ученический | Мебель | Основное | 1200\*800 | ОДБ.01 Русский язык  ОДБ.02 Литература |
| 2 | Стул ученический | 38\*38\*84 |
| 3 | Стол преподавателя | 1200\*80 |
| 4 | Стул преподавателя | 0\*60\*100 |
| 5 | Доска учебная | Специализированное | 1200\*2200 |
| 6 | Шкаф для хранения пособий | 800\*400\*2000 . |
| **7** | Учебно-практические пособия | УМК  0 | Основное | Печатные пособия |
| **8** | Раздаточные дидактические материалы |
| **9** | Мультимедийные пособия | Специализированное | Электронные пособия |
| **10** | Плакаты, стенды | Печатные плакаты |

**Материально-техническое оснащение**

Оснащение кабинетов

Кабинет «История»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование** | **Тип** | **Основное/**  **специализированное** | **Краткая (рамочная) техническая характеристика** | **Код**  **профессионального модуля, дисциплины** |
| **1** | Стол ученический | **Мебель** | Основное | 1200\*800 | ОДБ. 03 История |
| **2** | Стул ученический | 38\*38\*84 |
| **3** | Стол преподавателя | 1200\*80 |
| **4** | Стул преподавателя | . 60\*60\*100 |
| **5** | Доска учебная | Специализированное | 1200\*2200 |
| **6** | Шкаф для хранения пособий | 800\*400\*2000 . |
| **7** | Ноутбук | **ТС** | Основное | Согласно технической документации |
| **8** | Мультимедийный проектор | Специализированное |
| **9** |  |
| **10** | Учебно-практические пособия | **УМК**  *0* | Основное | Печатные пособия |
| **11** | Раздаточные дидактические материалы |
| **12** | Мультимедийные пособия | Специализированное |  |
| **11** | Плакаты | Печатные плакаты |

***.***

**Материально-техническое оснащение**

Оснащение кабинетов

Кабинет «Социально-экономических дисциплин»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование** | **Тип** | **Основное/**  **специализированное** | **Краткая (рамочная) техническая характеристика** | **Код**  **профессионального модуля, дисциплины** |
| **1** | Стол ученический | **Мебель** | Основное | 1200\*800 | ОДБ.04 Обществознание  ОДБ.05 География  ОДБ.12 Экономика  ОП.05 Основы калькуляции и учета  ОП.14 Основы предпринимательской деятельности |
| **2** | Стул ученический | 38\*38\*84 |
| **3** | Стол преподавателя | 1200\*80 |
| **4** | Стул преподавателя | . 60\*60\*100 |
| **5** | Доска учебная | Специализированное | 1200\*2200 |
| **6** | Шкаф для хранения пособий | 800\*400\*2000 . |
| **7** | Ноутбук | **ТС** | Основное | Согласно технической документации |
| **9** | Переносной экран |  |
| **10** | Учебно-практические пособия | **УМК**  *0* | Основное | Печатные пособия |
| **11** | Раздаточные дидактические материалы |
| **12** | Мультимедийные пособия | Специализированное | Электронные пособия |
| **13** | Плакаты | Печатные плакаты |

***.***

**Материально-техническое оснащение**

Оснащение кабинетов

Кабинет «Математики»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование** | **Тип** | **Основное/**  **специализированное** | **Краткая (рамочная) техническая характеристика** | **Код**  **профессионального модуля, дисциплины** |
| **1** | Стол ученический | **Мебель** | Основное | 1200\*800 | ОДП.01 Математика  ОДБ.06 Математика  ОДБ.12 Математика |
| **2** | Стул ученический | 38\*38\*84 |
| **3** | Стол преподавателя | 1200\*80 |
| **4** | Стул преподавателя | . 60\*60\*100 |
| **5** | Доска учебная | Специализированное | 1200\*2200 |
| **6** | Шкаф для хранения пособий | 800\*400\*2000 . |
| **7** | Учебно-практические пособия | **УМК**  *0* | Основное | Печатные пособия |
| **8** | Раздаточные дидактические материалы |
| **9** | Мультимедийные пособия | Специализированное | Электронные пособия |
| **10** | Наглядные пособия | Геометрические объемные фигуры |

**Материально-техническое оснащение**

Оснащение кабинетов

Кабинет «Спортивный комплекс»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование** | **Тип** | **Основное/**  **специализированное** | **Краткая (рамочная) техническая характеристика** | **Код**  **профессионального модуля, дисциплины** |
| **1** | Стол преподавателя | **Мебель** | Основное | 1200\*800 | ОДБ.07 Физическая культура  ОП.09 Физическая культура/ Адаптационная физическая |
| **2** | Стул преподавателя | 38\*38\*84 |
| **3** | Вешалка | Специализированное | 1200\*2200 |
| **4** | Шкаф книжный | 800\*400\*2000 . |
| **5** | Гандбольные ворота | **Оборудование** | Специализированное | Согласно технической документации |
| **6** | Гимнастическая стенка |
| **7** | Маты |
| **8** | Гимнастические скамейки |
| **9** | Тренажеры |
| **10** | Конь |
| **11** | Штанги |
| **12** | Учебно-практические пособия | **УМК**  *0* | Основное | Печатные пособия |
| **13** | Раздаточные дидактические материалы |
| **14** | Стенды | Специализированное | Печатные плакаты |

***.***

**Материально-техническое оснащение**

Оснащение кабинетов

Кабинет «Физики»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование** | **Тип** | **Основное/**  **специализированное** | **Краткая (рамочная) техническая характеристика** | **Код**  **профессионального модуля, дисциплины** |
| **1** | Стол ученический | **Мебель** | Основное | 1200\*800 | ОДБ.09 Физика  ОДБ.11 Физика  ОДП.02 Физика |
| **2** | Стул ученический | 38\*38\*84 |
| **3** | Стол преподавателя | 1200\*80 |
| **4** | Стул преподавателя | . 60\*60\*100 |
| **5** | Доска учебная | Специализированное | 1200\*2200 |
| **6** | Шкаф для хранения пособий | 800\*400\*2000 . |
| **7** | Лабораторное оборудование для  демонстрационных и фронтальных работ | **Оборудование** | Специализированное | Согласно технической документации |
| **8** | Ноутбук | **ТС** | Основное | Согласно технической документации |
| **9** | МФУ |
| **10** | Аудиосистема |
| **11** | Интерактивная панель |
| **12** | Переносной экран |
| **13** | Учебно-практические пособия | **УМК**  *0* | Основное | Печатные пособия |
| **14** | Раздаточные дидактические материалы |
| **15** | Мультимедийные пособия | Специализированное | Электронные пособия |
| **16** | Плакаты, стенды | Печатные плакаты |

**Материально-техническое оснащение**

Оснащение кабинетов

Кабинет «Химии»

| **№** | **Наименование**[[1]](#footnote-1) | **Тип** | **Основное/ специализированное** | **Краткая (рамочная) техническая характеристика** | **Код профессионального модуля, дисциплины** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | Стол письменный однотумбовый | **Мебель** | Основное | 1200\*750\*80 ДСП | ЕН.01 Химия |
| **2** | Стул преподавателя | 60\*60\*100 |
| **3** | Стол лабораторный с бортиком | 1200\*560\*77 ДСП |
| **4** | Стул ученический регулируемый | 42\*35\*44 |
| **5** | Шкаф широкий полузакрытый | 800\*400\*2000 |
| **6** | Шкаф широкий закрытый | 800\*400\*2000 |
| **7** | Доска | Специализированное | 1680\*1850 |
| **8** | Шкаф вытяжной демонстрационный с вытяжкой "Турбо" СВ90/90 | 700\*1050\*2250; 50\*50\*70 |
| **9** | Стол химический с керамической мойкой | 1200\*740\*90 |
| **10** | Аквадистиллятор | **Оборудование** | Специализированное | Согласно технической документации |
| **11** | Дистиллятор воды | Согласно технической документации |
| **12** | Бытовой дистиллятор | Согласно технической документации |
| **13** | Баня комбинированная лабораторная | Согласно технической документации |
| **14** | Весы электронные CAS MW120 | Согласно технической документации |  |
| **15** | Весы лабораторные механические (аптечные) | Согласно технической документации |
| **16** | Весы учебные с гирями | Согласно технической документации |
| **17** | Бюретка с краном | Согласно технической документации |
| **18** | Колбонагреватель | Согласно технической документации |
| **19** | Колонка адсорбционная | Согласно технической документации |
| **20** | Колонка хроматографическая |  | Специализированное | Согласно технической документации |  |
| **21** | Комплект для демонстрационных опытов по химии универсальный (КДОХУ) | Согласно технической документации |
| **22** | Комплект химических реактивов; | Согласно технической документации |
| **23** | Набор ареометров | Согласно технической документации |
| **24** | Прибор для иллюстрации зависимости скорости хим. реакций от условий | Согласно технической документации |
| **25** | Набор для исследования жесткости, хлорида, железа и СПАВ в воде | Согласно технической документации |
| **25** | Прибор для определения состава воздуха | Согласно технической документации |
| **26** | Центрифуга лабораторная (малая) | Согласно технической документации |
| **27** | Вискозиметр лабораторный | Согласно технической документации |
| **28** | Рефрактометр со встроенным АТС (портативный) | Согласно технической документации |
| **29** | Рефрактометр для количественного обнаружения сахара и спирта (портативный); | Согласно технической документации |
| **30** | рН-метр (портативный) | Согласно технической документации |
| **31** | Щипцы тигельные | Согласно технической документации |
| **32** | Набор хим. посуды и принадлежностей | Согласно технической документации |
| **33** | Спиртовка | Согласно технической документации |
| **34** | Термометр лабораторный (водяной); | Согласно технической документации |
| **35** | Набор для приготовления и хранения реактивов для ГИА по химии | Согласно технической документации |
| **36** | Набор оборудования для ГИА по химии | Согласно технической документации |
| **37** | Штативы для пробирок, бюреток | Согласно технической документации |
| **38** | Ноутбук | **ТС** | Основное | Согласно технической документации |
| **39** | Принтер | Основное | Согласно технической документации |
| **40** | Интерактивная доска | Специализированное | Согласно технической документации |
| **41** | Мультимедийная акустическая система | Специализированное | Согласно технической документации |
| **42** | Интерактивные наглядные пособия | **УМК** | Специализированное | Пособие на РС-СD с печатным приложением |
| **43** | Комплект моделей атомов для составления объемных моделей молекул со стержнями демонстрационный | Детали для сборки объемной конструкции |
| **44** | Комплект моделей кристаллических решеток | Детали для сборки объемной конструкции |
| **45** | Демонстрационные модели "Строение атома",  "Молекула белка" | Объемные фигуры |
| **46** | Комплект таблиц по химии | Печатные плакаты |

**Материально-техническое оснащение**

Оснащение кабинетов

Кабинет «Микробиологии, физиологии питания, санитарии и гигиены»

| **№** | **Наименование** | **Тип** | **Основное/ специализированное** | **Краткая (рамочная) техническая характеристика** | **Код профессионального модуля, дисциплины** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | Стол письменный однотумбовый | **Мебель** | Основное | 1200\*800 | ОП.01 Микробиология, физиология питания, санитария и гигиена |
| **2** | Стул преподавателя | 60\*60\*100 |
| **3** | Стол лабораторный с бортиком | 1200\*800 |
| **4** | Стул ученический регулируемый | 38\*38\*84 |
| **5** | Доска | Специализированное | 1200\*2200 |
| **6** | Шкаф для хранения пособий | 800\*400\*2000 |
| **7** | Колбонагреватель | **Оборудование** | Специализированное | Согласно технической документации |
| **8** | Бытовой дистиллятор  Баня комбинированная  лабораторная |  | Специализированное | Согласно технической документации |
| **9** | Весы лабораторные механические (аптечные); | Специализированное | Согласно технической документации |
| **10** | Микроскоп | Специализированное | Согласно технической документации |
| **11** | Комплект фарфоровых ложек и посуды | Специализированное | Согласно технической документации |
| **12** | Микропрепараты по «Анатомии» | Специализированное | Согласно технической документации |
| **13** | Набор химической посуды и принадлежностей | Специализированное | Согласно технической документации |
| **14** | Набор чашек Петри | Специализированное | Согласно технической документации |
| **15** | Ноутбук | **ТС** | Основное | Согласно технической документации |
| **16** | Принтер | Основное | Согласно технической документации |
| **17** | Плакат "Микробиология, физиология питания, санитария" | **УМК** | Специализированное | Печатные плакаты (ПВХ) |
| **18** | Демонстрационные учебно-наглядные модели «Торс человека»; «Бактерия»;  «Клетка растения»;  «Клетка животного»; | Специализированное | Модель объемная полимерная |

**Материально-техническое оснащение**

Оснащение кабинетов

Кабинет «Информатики и ИКТ»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование** | **Тип** | **Основное/**  **специализированное** | **Краткая (рамочная) техническая характеристика** | **Код**  **профессионального модуля, дисциплины** |
| **1** | Стол ученический | **Мебель** | Основное | 1200\*800 |  |
| **2** | Стул ученический | 38\*38\*84 |
| **3** | Стол компьютерный ученический | 1200\*800 |
| **4** | Стол компьютерный преподавателя | 1200\*80 |
| **5** | Стул преподавателя | . 60\*60\*100 |
| **6** | Доска учебная маркерная | Специализированное | 1200\*2200 |
| **7** | Шкаф для хранения пособий | 800\*400\*2000 . |
| **8** | ПК ученика | **ТС** | Основное | Согласно технической документации |
| **9** | ПК преподавателя |
| **10** | Интерактивная панель |
| **11** | МФУ |
| **12** | Акустическая система |
| **13** | Учебно-практические пособия | **УМК**  *0* | Основное | Печатные пособия |
| **14** | Раздаточные дидактические материалы |
| **15** | Мультимедийные пособия | Специализированное | Электронные пособия |
| **16** | Плакаты | Печатные плакаты |

**Материально-техническое оснащение**

Оснащение кабинетов

Кабинет «Иностранный язык»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование** | **Тип** | **Основное/**  **специализированное** | **Краткая (рамочная) техническая характеристика** | **Код**  **профессионального модуля, дисциплины** |
| **1** | Стол ученический | **Мебель** | Основное | 1200\*800 | ОДП.03 Иностранный язык  ОДБ.06 Иностранный язык  ОП.07 Иностранный язык в профессиональной деятельности |
| **2** | Стул ученический | 38\*38\*84 |
| **3** | Стол преподавателя | 1200\*80 |
| **4** | Стул преподавателя | . 60\*60\*100 |
| **5** | Доска учебная | Специализированное | 1200\*2200 |
| **6** | Шкаф для хранения пособий | 800\*400\*2000 . |
| **7** | Учебно-практические пособия | **УМК**  *0* | Основное | Печатные пособия |
| **8** | Раздаточные дидактические материалы | Специализированное |
| **9** | Мультимедийные пособия | Электронные пособия |
| **10** | Плакаты | Печатные плакаты |

**Материально-техническое оснащение**

Оснащение кабинетов

Кабинет «Биологии»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование** | **Тип** | **Основное/**  **специализированное** | **Краткая (рамочная) техническая характеристика** | **Код**  **профессионального модуля, дисциплины** |
| **1** | Стол письменный однотумбовый | **Мебель** | Основное | 1200\*750\*80 | ОДБ.10 Биология |
| **2** | Стул ученический регулируемый | 42\*35\*44 |
| **3** | Стол лабораторный с бортиком | 1200\*560\*77 |
| **4** | Стул преподавателя | . 60\*60\*100 |
| **5** | Доска учебная | Специализированное | 1200\*2200 |
| **6** | Шкаф широкий полузакрытый | 800\*400\*2000 |
| **7** | Шкаф широкий закрытый |  |  | 800\*400\*2000 |
| **8** | Микроскоп | **Оборудование** |  | Согласно технической документации |
| **9** | Комплект лабораторной посуды |  | Посуда из стекла и полимера |
| **10** | Ноутбук | **ТС** |  | Согласно технической документации |
| **11** | Принтер |  | Согласно технической документации |
| **12** | Стенд биология в профессии «Повар» | **УМК**  *0* | Специализированное | Печатные пособия |
| **13** | Влажный препарат «Внутреннее строение птицы» | Натуральный образец в стеклянной колбе |
| **14** | Влажный препарат «Внутреннее строение рыбы» | Натуральный образец в стеклянной колбе |
| **15** | Комплект моделей «Набор палеонтологических находок. Происхождение человека» | Объемные гипсовые модели |
| **16** | Модель-аппликация «Моногибридное скрещивание и его цитологические основы»; «Дигибридное скрещивание и его цитологические основы»; «Генетика групп крови» |  |  | Печатный плакат |  |
| **17** | Демонстрационные модели «Торс человека», «Структура ДНК», «Молекула белка», «Кости черепа», «Бактерия», «Клетка растения», «Клетка животного» |  |  | Объемные модели |  |

**Материально-техническое оснащение**

Оснащение кабинетов

Кабинет «Техническое оснащение и организация рабочего места»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование** | **Тип** | **Основное/**  **специализированное** | **Краткая (рамочная) техническая характеристика** | **Код**  **профессионального модуля, дисциплины** |
| 1 | Стол ученический | **Мебель** | Основное | 1200\*800 | ОП.03 Техническое оснащение и организация рабочего места |
| 2 | Стул ученический | 38\*38\*84 |
| 3 | Стол преподавателя | 1200\*80 |
| 4 | Стул преподавателя | . 60\*60\*100 |
| 5 | Доска учебная | Специализированное | 1200\*2200 |
| 6 | Шкаф для хранения пособий | 800\*400\*2000 . |
| 7 | Макеты технологического оборудования | **Оборудование** | Специализированное | Согласно технической документации |
| 8 | Учебно-практические пособия | **УМК**  *0* | Основное | Печатные пособия |
| 9 | Раздаточные дидактические материалы |
| 10 | Мультимедийные пособия | Специализированное | Электронные пособия |
| 11 | Плакаты | Печатные плакаты |

Оснащение кабинетов

Кабинет «Технологии кулинарного и кондитерского производства»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование** | **Тип** | **Основное/**  **специализированное** | **Краткая (рамочная) техническая характеристика** | **Код**  **профессионального модуля, дисциплины** |
| **1** | Стол ученический | **Мебель** | Основное | 1200\*800 | МДК01.01-01.02  МДК02.01-02.02  МДК03.01-03.02  МДК04.01-04.02  МДК05.01-05.02  МДК06.01-06.02 |
| **2** | Стул ученический | 38\*38\*84 |
| **3** | Стол преподавателя | 1200\*80 |
| **4** | Стул преподавателя | . 60\*60\*100 |
| **5** | Доска учебная | Специализированное | 1200\*2200 |
| **6** | Шкаф для хранения пособий | 800\*400\*2000 . |
| **7** | Монитор | **ТС** | Основное | Согласно технической документации |
|  | Персональный компьютер с ПО | Основное |
| **8** | Мультимедийный проектор | Специализированное |
| **9** | Экран для проектора |
| **10** | Учебно-практические пособия | **УМК**  *0* | Основное | Печатные пособия |
| **11** | Раздаточные дидактические материалы |
| **12** | Мультимедийные пособия | Специализированное | Электронные пособия |
| **11** | Плакаты | Печатные плакаты |

**Материально-техническое оснащение**

**Материально-техническое оснащение**

Оснащение кабинетов

Кабинет «Учебная кухня ресторана»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование** | **Тип** | **Основное/**  **специализированное** | **Краткая (рамочная) техническая характеристика** | **Код**  **профессионального модуля, дисциплины** |
| **1** | Стол преподавателя | **Мебель** | Основное | 1200\*800 |  |
| **2** | Стул преподавателя | 1200\*80 |
| **3** | Доска учебная | Специализированное | 1200\*2200 |
| **4** | Демонстрационный стол | 800\*400\*2000 . |
| **5** | Плиты электрические двухкомфорочные | **Оборудование** | Специализированное | Согласно технической документации |
| **6** | Шкафы холодильные |
| **7** | Холодильный ларь |
| **8** | Морозильный шкаф |
| **9** | Стеллажи для посуды |
| **10** | Шкаф жарочный трехсекционный |
| **11** | Водонагреватель |
| **12** | Ванна моечная |
| **13** | Стеллаж |
| **14** | Учебно-практические пособия | **УМК**  *0* | Основное | Печатные пособия |
| **15** | Раздаточные дидактические материалы |
| **16** | Мультимедийные пособия | Специализированное |  |
| **17** | Плакаты | Печатные плакаты |

**Материально-техническое оснащение**

Оснащение кабинетов

Кабинет «Учебный кондитерский цех с дегустационным залом и демонстрационными столами»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование** | **Тип** | **Основное/**  **специализированное** | **Краткая (рамочная) техническая характеристика** | **Код**  **профессионального модуля, дисциплины** |
| **1** | Стол преподавателя | **Мебель** | Основное | 1200\*800 |  |
| **2** | Стул преподавателя | 38\*38\*84 |
| **3** | Стол демонстрационный | Специализированное | 1200\*2200 |
| **4** | Стеллаж для хранения посуды, инвентаря | 800\*400\*2000 . |
| **5** | Плиты электрические двухкомфорочные | **Оборудование** | Специализированное | Согласно технической документации |
| **6** | Шкафы холодильные |
| **7** | Шкаф пекарский двухсекционный |
| **8** | Водонагреватель |
| **9** | Ванна моечная |
| **10** | Стеллаж |
| **11** | Взбивальная машина МВ-35 |
| **12** | Тестомесильная машина ТММ-М |
| **13** | Учебно-практические пособия | **УМК**  *0* | Основное | Печатные пособия |
| **14** | Раздаточные дидактические материалы |
| **15** | Мультимедийные пособия | Специализированное |  |
| **16** | Плакаты | Печатные плакаты |

**Материально-техническое оснащение**

Оснащение кабинетов

Кабинет «Кафе-бар мастерская»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование** | **Тип** | **Основное/**  **специализированное** | **Краткая (рамочная) техническая характеристика** | **Код**  **профессионального модуля, дисциплины** |
| **1** | Стол преподавателя | **Мебель** | Основное | 1200\*800 |  |
| **2** | Стул преподавателя | 38\*38\*84 |
| **3** | Столы сервировочные | Специализированное | 1200\*2200 |
| **4** | Стул полумягкий | 38\*38\*84 |
| **5** | Сервант для официанта |  |
| **6** | Барная стойка |  |
| **7** | Барные стулья | Согласно технической документации |
| **8** | Демонстрационные столы | документации |
| **9** | Рецепшин |  |
| **10** | Приставной столик |  |
| **11** | Доска учебная |  |
| **12** | Шкаф для хранения пособий, столового белья, аксессуаров, приспособлений |  |
| **13** | Шкаф холодильный | **Оборудование** | Специализированное | Согласно технической документации |
|  | Блендер |
|  | Микроволновая печь |
| **14** | Телевизор | **ТС** | Основное | Согласно технической документации |
| **15** | Учебно-практические пособия | **УМК**  *0* | Основное | Печатные пособия |
| **16** | Раздаточные дидактические материалы |
| **17** | Мультимедийные пособия | Специализированное | Электронные пособия |
| **18** | Плакаты | Печатные плакаты |

1. [↑](#footnote-ref-1)