**Учебные кабинеты, объекты для проведения практических занятий, в т.ч. приспособленных для инвалидов и лиц с ОВЗ**

Наличие специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья нет.

В школе формируется образовательная среда, адекватная потребностям развития ребенка и здоровьесбережения (необходимый набор помещений, эстетические условия, оформление школы, пришкольной территории, оборудование пищеблока, физкультурного зала, спортивной площадки). Учебно-материальное обеспечение соответствуют нормативным требованиям к комплектности и качеству учебного и учебно-наглядного оборудования.  В учебных кабинетах выдерживается оптимальная цветовая гамма, воздушно-тепловой  режим, озеленение.

### Объекты для проведения практических занятий:

кабинет химии и биологии - 1

кабинет физики - 1

кабинет географии -1

кабинет информатики и ИКТ - 1

кабинеты технологии - 3

В МБОУ «СОШ № 98» имеются:

* 28 кабинетов, оснащенных современным оборудованием;
* 1 компьютерный класс;
* 3 учебных мастерских;
* библиотека с медиатекой;
* спортивный зал, оснащенный современным спортивным оборудованием (272,2 кв.м);
* актовый зал (158,5 кв.м);
* столовая (на 100 посадочных мест);
* медицинский кабинет, оснащенные всем необходимым для оказания первой помощи учащимся и сотрудникам
* в коридорах установлены скамейки.

**Обеспечение образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий по образовательным программам**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Кабинет | Предмет | Оборудование кабинета |
| 1 | Начальные классы | Технические средства обучения  Ноутбук  Мультимедийный проектор  Магнитная доска  Экран  Колонки  Принтер  Маркерная доска - 2  Литературное чтение. Наглядные пособия:  - Лента букв.   * Алфавит   Математика. Наглядные пособия:   * Демонстрационный циркуль. * Модель часов. * Линейка 1м, угольники, транспортир * Таблицы компонентов действий: сложения, вычитания, умножения и деления * Натуральный ряд чисел   Окружающий мир. Наглядные пособия:   * Глобус - 2 * Карта полушарий   - Физическая карта России |
| 3 | Начальные классы | Технические средства обучения  Ноутбук  Мультимедийный проектор  Передвижная магнитно-маркерная доска  Интерактивная доска  Колонки  Принтер  ***Технические средства обучения***  Коллекция «Полезные ископаемые» - 2шт.  Географические карты (карта природных зон России, физическая карта полушарий и России).  ***Плакаты для показа***:  По математике: таблица умножения  По русскому языку: орфографический словарь, крылатые слова, «Что? Где? Когда? Природа, География», алфавит, пиши правильно, род имен существительных, правописание согласных в корне, падежи, гласные звуки, согласные звуки)  По окружающему миру ( атлас огромного мира, , правила поведения для малышей, правильная осанка, правила гигиены, правила поведения при пожаре, правила безопасности в квартире, «если ты потерялся на улице», хорошие манеры для малышей», сиди правильно)  Метр, треугольник (2 шт), циркуль, транспортир для доски  Музей в твоем классе (репродукции картин художников 1-11 кл) |
| 4 | Начальные классы | Технические средства обучения  Компьютер в сборе  Мультимедийный проектор  Экран  Оборудование класса  Стол для учителя  Ученический стол с комплектом стульев (16 комплектов)  Шкаф для детей, шкаф для книг  Аудиторная доска.  Конторка.  Каталог учебно-методической литературы  Контрольные и проверочные работы по предметам.  Литература по предметам (русский язык, литературное чтение, математика, окружающий мир, изобразительное искусство, технология)  Детская литература (библиотечка)  Учебные таблицы и демонстрационные пособия  Уголок безопасности дорожного движения.   * Модели: глобус, часы * Приборы: термометр комнатный, грузы, горелка, держатели, цирули * Коллекции: «Полезные ископаемые»для начальной школы 1и 2 части (2 комплекта), «Известняки», «Гранит», «Гербарий»-(3 комплекта); «Гербарий»- дикорастущих растений; «Гербарий» - важнейших культурных растений; «Семена»; «Шелк»; «Хлопок»; «Шернсть», Коллекции образцов материалов; Строение гриба. * Раздаточный материал и коллекций ГОРНЫХ ПОРОД И МИНЕРАЛОВ (3 комплекта); Известняки; Торф; Коллекция строительных материалов; Коллекция производственных образцов тканей и ниток; Коллекция образцов бумаги и картона * Муляжи овощей; Плодовых тел съедобных и ядовитых грибов; * Геометрические материалы   КАРТЫ   * физическая карта мира (2 шт) * Алтайский край * природные зоны России * Южная Россия (физическая карта) * Карта растений и животных мира * План местности и условные знаки   Физическая карта |
| 6 | Начальные классы | Технические средства обучения  Мультимедийный проектор  Магнитная доска  Интерактивная доска  Колонки  Компьютер в сборе  Принтер  Диски  Канакина В. П. Русский язык: 1, 2, 3, 4 класс: Электронное приложение к учеб. В. П. Канакиной, В. Г. Горецкого (1 CD).- М.: Просвещение, 2014.- (Школа России).  Электронное приложение к учебнику «Литературное чтение», 1, 2, 3 ,4 класс, авт. Климанова Л. Ф., Горецкий В. Г., Голованова М. В. (1 CD). - М.: Просвещение, 2014. - (Школа России)  Электронное приложение к учебнику «Математика», 1, 2, 3 ,4 класс, авт. Моро М. И. (1 CD). - М.: Просвещение, 2014. - (Школа России)  Электронное приложение к учебнику «Окружающий мир», 1, 2, 3 ,4 класс, авт. Плешаков А.А.(1 CD). - М.: Просвещение, 2014. - (Школа России)  Литературное чтение наглядные пособия:   1. Лента букв.   Математика наглядные пособия:   1. Модель часов. 2. Линейка 1м.   Окружающий мир наглядные пособия:   1. Карта полушарий |
| 7 | Начальные классы | Технические средства обучения  Ноутбук  Мультимедийный проектор  МФУ  .Экран  Окружающий мир:  Физическая карта России.  Физическая карта полушарий.  Карта Алтайского края  Наглядные пособия:  Окружающий мир:  Глобус  Муляж (зубы)  Коллекция «Полезные ископаемые Алтайского края»  Коллекция «Полезные ископаемые»  Коллекция промышленных образцов тканей и ниток-2 шт  Математика  Демонстрационные часы-3 шт  Числовой веер-20 шт  Демонстрационный транспортир  Песочные часы(3 мин)  Русский язык  Лента букв.  Звуковые модели  Толковый словарь С.И. Ожегов, Н.Ю. Шведова  Школьный словообразовательный словарь В.И. Круковер |
| 8 | Начальные классы | Технические средства обучения  Компьютер  Мультимедийный проектор  Экран  МФУ  Аудиоколонки  Оборудование класса  Стол для учителя  Ученический стол с комплектом стульев  Шкаф 3 шт.  Аудиторная доска.  .Плакаты для показа:  По математике (таблица умножения)  По русскому языку (лента букв, алфавит, пиши правильно)  Электронное приложение к учебникам русского языка, математики, окружающего мира, литературного чтения (для 1-4 класса). |
| 9 | Начальные классы | Технические средства обучения  Компьютер в сборе  Мультимедийный проектор  МФУ  Экран  Колонки  Телевизор  Демонстрационное пособие: «Пиши правильно»  Плакат «Правильно сиди при письме»  Лента букв |
| 11 | Начальные классы | Технические средства обучения  Компьютер  .Мультимедийный проектор  Экран  МФУ  Карты  Животный и растительный мир Земли  Карта мира для детей  Политическая карта мира  Российская федерация  Солнечная система  Алтайский край  Российская Федерация (административная и физическая)  Карта мира (государства и физическая)  Природа России (малая карта)  Физическая карта России  Российская федерация (политико-административная) складная  Малые плакаты:  Внутренние органы, Зубы, Мозг, Скелет Сердце, Дыхание, Времена года, Облака и погода Земля, Солнечная система, Доли. Измерения.  Книги, справочники:  Ожегов, Шведова. Толковый словарь русского языка  К. С. Горбачевич Словарь синонимов  Н.С. Ашукин, Т. Г.Ашукина Крылатые слова  Наглядный словарь. Земля  Стив Паркер Все обо всем. Спутники.  От крокодила до лягушки  От слона до утконоса  От медведя до ежа  От орла до воробья  От акулы до ерша  От страуса до колибри  От скорпиона до пчелы  От омара до кальмара  Большой фразеологический словарь  Большой толковый словарь пословиц и поговорок  Орфографический словарь  Игры для детей:  Шашки 2  Шахматы 1  Плакаты:  Веселые уроки: алфавит  Алфавит  Одежда, Мое тело и 5 чувств  1 сентября  8 марта  Наглядные пособия:  Азбука подвижная 312  Касса букв №11  Гербарий №9  Муляжи фруктов №1,2,3,4  Коллекция строительных материалов №5  Хлопок №6  Тутовый шелкопряд №7  Комплект букв и знаков (математика) №10  Набор полезных ископаемых 2  Коллекция горных пород и минералов № 14  Алюминий №15  Чугун и сталь №16  Гранит и его составные части № 17  Металлы (коллекция) №18  Стекло и изделия из стекла №19  Лен №20  Хлопок №21  Волокно №22  Уголь и продукты его переработки №23 |
| 12 | Русский язык | Технические средства обучения  Компьютер  Мультимедийный проектор  Интерактивная доска  БИБЛИОТЕЧНЫЙ ФОНД (КНИГОПЕЧАТНАЯ ПРОДУКЦИЯ)  Стандарт среднего (полного) общего образования по русскому языку и литературе (базовый уровень)  Примерная программа основного общего образования по русскому языку и литературе Авторские рабочие программы по разделам русского языка и литературе  ПЕЧАТНЫЕ ПОСОБИЯ Таблицы  Мультимедийные обучающие программы (обучающие, тренинговые, контролирующие)  Подготовка по ОГЭЕ и ЕГЭ по русскому языку  электронное учебное издание СД по литературе и русскому языку  УЧЕБНАЯ МЕБЕЛЬ  Стол письменный для учителя 1  Шкаф 3  Столы двухместные ученические в комплекте со  стульями 16+30  Стул для учителя в классе 1  Тумба с раковиной - мойкой 1 |
| 14 | Русский язык | Технические средства обучения   1. Ноутбук 2. Мультимедийный проектор 3. Экран 4. МФУ 5. Акустическая система   Белая маркерная доска   1. Диски 2. Достоевский «Преступление и наказание» 3. Распутин «Уроки французского» 4. А.С.Пушкин «Дубровский» 5. Грибоедов «Горе от ума» 6. Шолохов «Судьба человека» 7. Г оголь «Мертвые души» 8. Тургенев «Муму» 9. Школьная программа на экране 10. Шекспир «Гамлет» 11. Русская поэзия 12. Шолохов «Тихий Дон» 13. Пушкин «Сказки» , «Повести Белкина» 14. Русская литература от Нестора до Маяковского 15. Другие средства обучения 16. Орфографические словари под ред Ушакова -15 шт 17. Словарь живого великорусского языка под ред В.И.Даля -1шт   Словарь литературоведческих терминов-1шт |
| 15 | Русский язык | Технические средства обучения  Ноутбук  Мультимедийный проектор  Экран  МФУ  Аудиоколонки  Демонстрационные и методические пособия  Авторские рабочие программы по разделам русского языка и литературе  -методическая литература к учебникам русского языка и литературы   * раздаточный материал для подготовки к ОГЭ, ЕГЭ   -учебные пособия для подготовки к итоговой аттестации для 9 и 11 класса   * словари:   Толковый словарь русского языка Ожегов С.И., Н.Ю. Шведова  Толковый словарь иноязычных слов. Л.П. Крысин  Орфографический словарь Д.Н. Ушаков, С.Е. Крючков  Школьный словообразовательный словарь З.А. Потиха  Школьный словарь антонимов   * тесты по русскому языку для 5-9 класса * раздаточный материал (карточки) * портреты писателей * художественная литература   -сценарии праздников, конкурсов, викторин. |
| 16 | История | Технические средства обучения  Компьютер  Мультимедийный проектор  Экран  БИБЛИОТЕЧНЫЙ ФОНД (КНИГОПЕЧАТНАЯ ПРОДУКЦИЯ)  Примерная программа основного общего образования по истории  Примерная программа основного общего образования по обществознанию  Авторские рабочие программы по истории  Авторские рабочие программы по обществознанию  Поурочные разработки по обществознанию профильный уровень. Боголюбов Л.Н., Иванова Л.Ф., М. «Просвещение» 2011.  Экономика. Преподавание курса. Иванов С.И. , профильный уровень, М.,  «Вита», 2011  Портреты  Таблицы  Табл по истории. 5-9 кл (ламинир,полноцвет,двухстор,60\*90см.) 18 табл Таблицы "Обществознание 8-9кл." (7табл)  Таблицы " Новая история. 8 класс" (6 табл)  Таблицы "История России (обобщающие) (9таблиц)  Таблицы "История средних веков. 6 класс" (5 табл)  Таблицы "Новая история. 7 класс" (6 табл)  Таблицы "Новейшая история. 9 класс" (6табл)  Таблицы "Обществознание 10-11 кл. (11 таблиц)  Таблицы Всемирная история (обобщающие) (5табл)  Таблицы Государственная символика России (3табл.)  Т аблицы Движение декабристов (6табл)  Таблицы История Древнего мира 5кл. (5табл)  Т аблицы Политические течения XVШ-XIХ вв (8табл)  Т аблицы Развитие России в XVП-XVШвв (8табл)  Таблицы Развитие Российского государства в XV-XVI вв (9табл)  Таблицы Цивилизационные альтернативы в истории России (10табл) Таблицы Экономика 10-11 кл. (25 табл)  4.СД и ДВД  CD Всемирная история в датах. Древний мир и средние века СD Гос.символика России. История и современность компакт-диск с прил CD Готовимся к ЕГЭ. Версия 2.0. История  CD Династия Романовых  CD История мировых цивилизаций. Часть I и II (комп 2 CD-диска)  CD Словарь достопамятных людей русской земли CD История России CD Московский Кремль CD Обществознание (8-11кл) в комплект входят 2CDдиска DVD Судьбы худ.шедевр,похищ. из странЕвропыфаш-ми в 30-40гг.ХХ DVD Ист России ХХ в. Совет-финск война 1939-40гг.Линия Маннерг DVD Похищение будущего CD Цивилизации Древнего Востока DVD Истор России XIXв. Эпоха Александра1 DVD 4 выпуск Первая русская революции DVD Уроки истории DVD Ратные подвиги Александра Невского DVD Первая Мировая война DVD 11выпуск Публицистика.Спорт.Мода DVD 12 выпуск Февральская революция 1917г DVD 13 выпуск Октябрьское восстание DVD 2 выпуск Русско-Японская война DVD 3 выпуск Образование политических партий DVD 5 выпуск Столыпинские реформы DVD 6 выпуск Первая мировая война DVD 7 выпуск Россия в Первой мировой войне DVD 8 выпуск Образование. Наука.Техника DVD Битва на поле Куликовом DVD Бородино и его герои DVD Великая Отечественная Война 1941-45 гг DVD Две революции 1917г.  DVD Древний Египет  DVD Древний Рим  DVD Древняя Г реция  DVD Древняя Русь.Рюрик и Олег Вещий  DVD История 20век. 20-30 гг. (9 кл)  DVD История второй мировой войны DVD История Г осударства Российского DVD История морских сражений DVD Москва. Страницы истории 12-19вв  5.Карты  Карта Византийская империя и славяне в VI-XI вв Карта Важнейшие географич.открытия и колон. захваты Карта Великая Отечественная Война 1941-1945гг Карта Война за независимость и образование США (1775-1783)  Карта Гражданская война в США в 1861 - 1865гг Карта Древняя Греция (до середины v в. до н.э.)  Карта Древняя Италия (до середины Шв.до н.э.)  Карта Европа XIV-XV вв.  Карта Европа XVI-первой половине XVI^  Карта Европа в 50-60-х г^Кв  Карта Европа после первой мировой войны  Карта Европа с 1815 по 1849 гг.  Карта Египет и Передняя Азия в древности  Карта Завоевания Александра Македонского в IV вв. до н.э.  Карта Западная Европа в 1924-1939гг  Карта Западная Европа в XI-начале XIII вв. (Крестовые походы)  Карта Индия и Китай средние века Карта Киевская Русь в IX-нач. XIto  Карта Образование независимых государств в Латинской Америке Карта Отечественная Война 1812 г.  Карта Первая Мировая война 1914-1918 гг.  Карта Первобытнообщинный строй  Карта Раздробленность Руси в XIfe-первой четверти XIIII вв.  Карта Революция 1905-1907гг. в России  Карта Римская Империя в IV - Vвв. Падение Западной Римской империи  Карта России в XIX- начале XX столетия  Карта Российская Империя с начала XIX в по 1861Г.  Карта Российская империя XVIII в  Карта Российская империя во второй половине XVIII в.  Карта Российское государство в VI^  Карта Российское государство в XVI в Карта Россия в 1907-1914 гг.  Карта Россия с конца XVII до 60г. XIII в.  Карта Рост Римского государства в III в-II в. до нашей эры Карта Смутное время в России в начале 17 в.  Карта США в конце XIX- начале XXвв  Карта Франкское государство в V-середине IX вв  Карта Франц в период Бурж рев-ции 1789-1794гг. Европа с 1794 по 1799 |
| 17 | Математика | Технические средства обучения  Компьютер  Мультимедийный проектор  Интерактивная доска  МФУ  Аудиоколонки  Демонстрационные и методические пособия  Стандарт среднего (полного) общего образования по математике (базовый уровень)  Примерная программа основного общего образования по математике Авторские рабочие программы по математике -методическая литература к учебникам математика   * раздаточный материал для подготовки к ОГЭ.   -учебные пособия для подготовки к итоговой аттестации для 9 класса   * словари: * тесты по математике для 5-9 класса * раздаточный материал (карточки) * сборники текстов для контрольных работ по математике 5-9 классы -презентации по алгебре 7-9 классы   - портреты писателей  -сценарии праздников, конкурсов, викторин.  -олимпиады (математике)  Дидактические материалы:  -дидактические материалы 5 класс -дидактические материалы 6 класс  -дидактические материалы по алгебре и геометрии 7 класс  -дидактические материалы по алгебре и геометрии 8 класс  -дидактические материалы по алгебре и геометрии 9 класс  -тесты 5 класс  -тесты 6 класс  -тесты 7 класс  -тесты 8 класс  -тесты 9 класс  Раздаточный материал:  -карточки по различным темам математики 5 класс -карточки по различным темам математики 6 класс -карточки по различным темам алгебры и геометрии 7 класс -карточки по различным темам алгебры и геометрии 8 класс -карточки по различным темам алгебры и геометрии 9 класс Учебники:  Н.Я.Виленкин математика 5 класс  Н.Я.Виленкин математика 6 класс  А.Г.Мордкович Алгебра 7 класс  А.Г.Мордкович Алгебра 8 класс  А.Г.Мордкович Алгебра 9 класс  Атанасян Геометрия 7-9 класс  Н.Я.Виленкин Алгебра с углубленным изучением 8-9 класс  Математическая шкатулка  Таблицы:  -таблица тригонометрических функций -таблица простых чисел -таблица квадратичных неравенств  Оборудование класса  Стол для учителя  Ученические столы с комплектом стульев  Шкаф  Аудиторная магнитно-маркерная доска  Жалюзи |
| 18 | Информатика | Технические средства обучения  Персональные компьютеры - 15 шт  Мультимедийный проектор  Экран  Принтер  Маркерная доска  Аудиоколонки  Сканер  Авторские рабочие программы по разделам курса информатике  -методическая литература к учебникам информатики - раздаточный материал для подготовки к ОГЭ, ЕГЭ Дидактические материалы:  -дидактические материалы по информатике 10-11 класс -дидактические материалы по информатике 8 класс -дидактические материалы по информатике 9 класс -тесты 10-11 класс -тесты 8 класс -тесты 9 класс  ***Оборудование класса***  Стол для учителя  Ученические столы с комплектом стульев  Шкаф  Аудиторная магнитно-маркерная доска  Жалюзи  Раковина |
| 19 | Математика | Технические средства обучения  Компьютер  Мультимедийный проектор  Доска интерактивная SMART  Аудиоколонки  Демонстрационные и методические пособия  Стандарт среднего (полного) общего образования по математике (базовый уровень)  Примерная программа основного общего образования по математике  Авторские рабочие программы по разделам курса математики  -комплект чертежных инструментов для работы у доски  -методическая литература к учебникам математики - раздаточный материал для подготовки к ОГЭ, ЕГЭ  Оборудование класса 1 .Стол для учителя  2.Ученические столы с комплектом стульев |
| 20 | Математика | Технические средства обучения  1 Компьютер  2.Мультимедийный проектор   1. .Доска 2. .Аудиоколонки   Демонстрационные и методические пособия  Стандарт среднего (полного) общего образования по математике (базовый уровень)  Примерная программа основного общего образования по математике Авторские рабочие программы по математике -методическая литература к учебникам математика   * раздаточный материал для подготовки к ОГЭ и ЕГЭ   -учебные пособия для подготовки к итоговой аттестации для 9 и 11 класса   * словари: * тесты по математике для 5-11 класса * раздаточный материал (карточки) * сборники текстов для контрольных работ по математике 5-11 классы -презентации по алгебре 7-9 классы   -презентации по геометрии7-9 классы -презентации по математике 5-6 классы -сценарии праздников, конкурсов, викторин.  -олимпиады (математике)  Дидактические материалы:  -дидактические материалы 5 класс -дидактические материалы 6 класс  -дидактические материалы по алгебре и геометрии 7 класс  -дидактические материалы по алгебре и геометрии 8 класс  -дидактические материалы по алгебре и геометрии 9 класс  -тесты 5 класс  -тесты 6 класс  -тесты 7 класс  -тесты 8 класс  -тесты 9 класс  Раздаточный материал:  -карточки по различным темам математики 5 класс -карточки по различным темам математики 6 класс -карточки по различным темам алгебры и геометрии 7 класс -карточки по различным темам алгебры и геометрии 8 класс -карточки по различным темам алгебры и геометрии 9 класс  Учебники:  Н.Я.Виленкин математика 5 класс Н.Я.Виленкин математика 6 класс  А.Г.Мордкович Алгебра 10 класс А.Г.Мордкович Алгебра 11 класс Г.В. Дорофеев Алгебра 9 класс Атанасян Г еометрия 7-9 класс  Н.Я.Виленкин Алгебра с углубленным изучением 8-9 класс  Л.С. Атанасян Геометрия 10-11 класс  Математическая шкатулка  Таблицы:  -таблица тригонометрических функций  -таблица арифметической и геометрической прогрессий  -таблица производных  -таблица решения квадратных уравнений  -таблица квадратов  -таблицы Брадиса  Оборудование класса  Стол для учителя  Ученические столы с комплектом стульев  Шкаф  Аудиторная магнитно-маркерная доска  Жалюзи  Шкафы. |
| 21 | География | Интерактивная доска  Мультимедиа-проектор  Акустическая система  Компьютер в сборе  МФУ  Другие средства обучения:  Комплект настенных карт по географии (67 шт).  Комплект портретов географов и путешественников.  Географический атлас школьника 15 шт.  Справочное пособие «Социально-экономическая география мира» 15 шт.  Солнечная система. Атлас 15шт.  Комплект интерактивных карт по географии.  Комплект демонстрационных материалов по курсу географии.  Комплект мультимедийных средств по курсу географии.  Интерактивная модель Солнечной системы.  Комплект видеофильмов для кабинета географии.  Набор учебно-познавательной литературы.  Коллекция горных пород и минералов.  Гербарий растений природных зон России.  Глобус Земли физический 6 шт.  Глобус Земли политический 2 шт.  Линейка визирная 5 шт.  Компас ученический 15 шт.  Рулетка 5 шт.  Мебель:  Парта ученическая 15 шт.  Стулья 30 шт.+1шт.  Стол учительский.  Стол компьютерный.  Шкаф 3 шт.  Подставка для карт 2 шт.  Тумба под раковину.  Зеркало 1шт. |
| 22 | Английский язык | Технические средства обучения  1 Ноутбук  2.Мультимедийный проектор  3.Маркерная доска  4. Аудиоколонки   1. .МФУ 2. Плакаты:   Английский алфавит  The Present Simple Tense.  Специальные вопросы   1. Сводная таблица спряжения глаголов (действительный залог) 2. Видовременные формы английского глагола в страдательном залоге 3. Употребление английских слов lot of, much, many, (a) little, (a) few 4. Великобритания 5. Канада 6. The System of Government of the United Kingdom 7. Достопримечательности Лондона 8. Английские предлоги   Предлоги места   1. Предлоги движения |
| 24 | Начальные классы | Технические средства обучения  Компьютер в сборе  Проектор  Экран  МФУ  Оборудование класса  Стол для учителя  Ученический стол с комплектом стульев (15 комплектов)  Шкаф для книг (2 шт) |
| 26 | Иностранный язык | ***Технические средства обучения***  1. Ноутбук  2. Мультимедийный проектор  3. Экран  4. Принтер  5. Доска маркерная  ***Учебно-лабораторное оборудование***  1. Плакаты:   * Королевская семья. * Образование в Великобритании. * Лондон. * Объединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии * Система правительства Великобритании.   2. Фотоальбом «Достопримечательности Лондона»  3. Фотоальбом «Известные писатели»  4. Англо- русский и русско-английский словари  5. Флаг Великобритании.  6. Видео «Англия и Уэльс под одной крышей»  7. Видео «Barnaul - my native town»  8. Диск «Несерьезные уроки» 1 шаг  ***Мебель***  Парты  Учительский стол  Шкафы – 2  Тумба  Мойка - раковина  Зеркало  Жалюзи  Жалюзи (затемнение)  Стулья  Мягкий стул  Доска маркерная  Часы |
| 28 | Химия, биология | ***Технические средства обучения***  Компьютер  Мультимедийный проектор  Экран  Периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева  Таблица растворимости солей, кислот и оснований в воде  Таблица важнейшие кислоты и соли  Таблица Физические величины и выражение порций вещества  Портреты великих ученых-естествоиспытателей  Таблица Правила техники безопасности  Огнетушитель  Вытяжной шкаф  Приборы:  Микроскоп лабораторный 15  Электронный микроскоп 2  Модели объемные 1  Модели рельефные 6  Модели остеологические 1  Муляжи 18  Стенд электрохимический ряд напряжения металлов  Стенд подготовки к ЕГЭ  Стул 32, стол 15, дем. Стол, тумба, стол учительский 2 |
| 29 | Иностранный язык | Технические средства обучения   1. Компьютер 2. Мультимедийный проектор 3. Экран 4. Принтер   Мебель  Парты 9  Учительский стол  Шкафы - 2 Тумба  Стулья - 21  Мягкий стул  Доска маркерная |
| 30 | Физика | 1. Имущество кабинета.  Стол демонстрационный. Парты двухместные. Стулья ученические. Шкаф.  Доска маркерная. Жалюзи верхние. Термометр.  Указка.  Экран.  Компьютер.  Монитор  Мультимедийный проектор.  Часы.  Стенды:  Международная система единиц.  Алфавит греческий, латинский.  Шкала электромагнитных волн.  Десятичные приставки.  Правила техники безопасности.  Силы в природе.  Портреты учёных.  Стул учительский.   1. Имущество в лаборатории.   Шкафы для лабораторного оборудования. Стол учительский.  Стулья.  Жалюзи.  Парта.   1. Видеоматериалы.   Электромагнитная индукция. Электромагнитные колебания. Электромагнитные волны Геометрическая оптика.  Молекулярная физика.  Электростатика.  Постоянный электрический ток.  Магнитное поле.  Электрический ток в различных средах.  Всё о космосе.  Тепловые явления.  Мощь природы.  Кинематика  Астрономия.  Лабораторные работы.  Квантовая физика.   1. Печатные пособия.   Таблица «Физические величины»  Комплект таблиц по физике Таблицы констант по физике   1. Лабораторное оборудование Раздел «Механика»   Набор лабораторный «Механика» - 24 единицы  Раздел «Электродинамика» - 38 единиц  Раздел «Молекулярная физика» - 28 единиц  Раздел «Оптика»  Набор демонстрационный «Геометрическая оптика»  Набор демонстрационный «Волновая оптика»  Набор лабораторный «Оптика»  Собирающая линза на стойке Рассеивающая линза на стойке Экран белый  Набор по оптике «Модели линз»  Сферическое зеркало на стойке.  Плоское зеркало  Раздел «Атомная физика»  Набор демонстрационный «Определение постоянной Планка» Набор лабораторный «Квантовая физика»  Камера Вильсона для регистрации альфа-частиц  Астрономия  Модель экваториальных и горизонтальных координат 2  Теллурий 1  Демонстрационная подвижная карта звёздного неба 1  Лабораторная ПКЗН 15 шт  Плакаты по астрономии 5 шт |
| 31 | Библиотека | Технические средства обучения  Компьютеры для учащихся -4  Компьютер для библиотекаря  МФУ «Xerox»  МФУ « Epson»  Телевизор «Toschiba»  Проектор «ACER»  Брошюровочно - переплетная машина «OMLI»  Ламинирующая машина «FUJIPLA»  Цифровой фотоаппарат  Цифровая видеокамера  Документ-камера  Система тестирования  Ноутбук -3  ПервоРобот LEGO We Do. Программное обеспечение.   * учебная литература - 11825 * художественная литература - 5263 * словари, энциклопедии - 293   методическая литература – 556 |
|  | Спортзал | * аптечка -1 * секундомер – 1   фишки для разметки – 50  свисток – 3,  насос с манометром – 1,  маты гимнастические – 4,  сетка для переноса малых мячей – 2,  рулетка измерительная – 1,  номера нагрудные  табло перекидное – 1,  ворота для мини-футбола – 2,  сетка для ворот для мини-футбола – 2,  ступенька универсальная (для степ-теста) – 1,  лесенка для координации – 1,   * козел гимнастический - 1 * конь гимнастический - 1 * мостик гимнастический - 1 * палка гимнастическая - 24 * стенка гимнастическая - 1 * каремат (туристический коврик) - 5 * обруч - 7 * скакалка - 6 * конус сигнальный - 10 * кегля - 4 * гантель - 3 * гиря - 3 * турник настенный - 1 * перекладина - 1 * канат - 1 * мяч футбольный - 3 * мяч волейбольный - 20 * мяч баскетбольный – 4 * мяч гандбольный – 1 * мяч набивной - 4 * мяч теннисный - 3 * баскетбольные кольца - 6 * сетка волейбольная - 1 * палка эстафетная - 3 * гранаты (500, 700) - 13 * стойка для прыжков в высоту - 2 * планка для прыжков в высоту - 1 * стол для настольного тенниса - 1 * сетка для настольного тенниса - 1 * ракетка для настольного тенниса - 2 * мяч для настольного тенниса - 17   - лыжи – 70  координационная лестница – 1  бадминтон – 6  снаряд для измерения гибкости – 1  скамейка гимнастическая – 2 |
|  | Технология | УЧЕБНО-ПРАКТИЧЕСКОЕ  ОБОРУДОВАНИЕ:   1. Станок сверлильный - 1 2. Станок токарно-винторезный - 2 3. Электроточило «Корунд» - 1 4. Станок СТД - 120 - 3 5. Станок НГФ - 110 - 1 6. Станок деревообрабатывающий - 1 7. Таблица Правила техники безопасности 8. Огнетушитель - 2 9. Вытяжная система.   2. УЧЕБНО-ПРАКТИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ:   1. Ножовка по дереву - 4 2. Молоток - 4 3. Ножовка по металлу - 4 4. Клещи - 10   5.Ножницы по металлу – 2   1. Рубанок - 10 2. Пассатижи - 2 3. Стамеска - 4 4. Отвертка - 4 5. пила лучковая - 3 6. Рейсмус - 8 7. Штангенциркуль - 4 8. Наковальня - 4 9. Дрель - 2   3. СПЕЦОДЕЖДА:   1. Очки защитные - 3 2. Фартуки - 10 3. Нарукавники - 6 4. Кепки - 3   4.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ УЧЕБНАЯ МЕБЕЛЬ   1. Стол письменный для учителя - 2 2. Слесарный верстак - 2 3. Столярный верстак - 8 4. Ученический стул - 20 5. Стул для учителя - 1 6. Демонстрационный стол - 1 7. Классная доска - 1 8. Раковина - 1 |
| 2 | Психолог | Технические средства обучения   1. Компьютер 2 шт 2. Принтер 1 шт 3. МФУ 4. Аудиоколонки 2 шт   Демонстрационные и методические пособия Психолог:   1. Рабочие программы коррекционной работы по развитию познавательных способностей. 2. Авторские развивающие программы. 3. Программа по профилактике девиантного поведения «Ладья». 4. Программа профилактики тревожности перед и во время сдачи экзаменов. 5. Нормативные документы педагога-психолога 6. План работы педагога-психолога. 7. Нормативные документы, организующие деятельность педагога-психолога. 8. Согласия на обработку персональных данных учеников школы. 9. Результаты диагностики. 10. Методическая литература к программам. 11. Учебные пособия по диагностике. 12. Учебные пособия по профилактике конфликтов. 13. Учебные пособия по профилактике школьной тревожности (в том числе перед ЕГЭ, ОГЭ). 14. Учебные пособия по коррекционной работе (групповой и индивидуальной). 15. Дидактический материал по профилактике школьной тревожности. 16. Дидактический материал по подготовке к сдаче ЕГЭ, ОГЭ. 17. Презентации по просветительской деятельности. 18. Артлайны (мотиваторы, релаксанты). 19. Перечень психодиагностических методик, рекомендованных Министерством образования к использованию в образовательных организациях:   Методика «Запоминание 10 слов» (по А.Р. Лурия)  «Полянки». А.Л. Венгер  Изучение словесно-логичес-кого мышления Э.Ф. Замбацявичене Методика для определения уровня умственного развития детей 7-9 лет. Замбицявичене Э.Ф.  Школьный тест умственного развития (ШТУР) М. К. Акимова, Е. М. Борисова, В. Т. Козлова, Г. П. Логинова и др.  Тест структуры интеллекта Р. Амтхауэра Интеллектуальные тесты Айзенка (вербальный, число-вой, пространственный)  Тест «Креативность» Н. Вишнякова Стандартизированная методика исследования навыков чтения СМИНЧ А. Н. Корнев  Тест «Нарисуй человека» Ф. Гудинаф  Диагностико-прогностический скрининг на начальных этапах обучения (Е.А. Екжанова)  Психологическая технология оптимизации обучения и развития школьников (ТООР) Методика Л.А. Ясюковой. Часть 2.  Многофакторный личностный опросник Р. Кеттелла Тест школьной тревожности Филлипса Прихожан А. М. Проективная методика для диагностики школьной тревожности (на основании методики Amen E.W., Renison N.)  Шкала явной тревожности для детей (CMAS) (адаптация А. М. Прихожан) Методика «Дом - Дерево - Человек» Дж. Бук Методика «Кто прав?» (Г.А. Цукерман и др.)  Задание «Рукавички» (Г.А. Цукерман)  Тест «Социальный интеллект»Дж. Гилфорда  Методика диагностики эмоционального отношения к учению (модифиц. опросник Ч.Д.Спилбергера, выполненный А.Д. Андреевой)  Методика изучения отношения к учебным предметам Г.Н. Казанцевой Методика для диагностикиучебной мотивации школьников (методика М.В. Матю-хиной в модификации Н.Ц. Бадмаевой)  Шкала социально-психоло-гической адаптированности (СПА) К. Роджерс, Р. Даймондом, адаптация Т.В. Снегиревой  Патохарактерологический диагностический опросник поА. Е. Личко (ПДО) «Уровень субъективного контроля» Д.Роттера (в адаптации Е.Ф. Бажина, С.А. Голын-киной, А.М. Эткинда)  «Подростковый личностныйопросник» (Junior EPQ) Г. Айзенк Методика диагностики склонности к отклоняющемуся поведениюА.Н. Орел Выявление суицидального риска у детей А.А. Кучер, В. П. Костюкевич Тест Сонди. Диагностика эмоционального состояния, влечений и потребностей  Модифицированная анкета мотивации «Анкета для определения школьной мотивации» Н.Г. Лускановой  Графическая методика «Человек под дождем». Е. Романова и Т. Сытько Тест «Рука». Э. Вагнер  Половозрастная идентификация. Методика исследования самосознания  подростков и взрослых (ПВИ-ПВ) Н. Л. Белопольская  Социометрия  Незаконченные предложения (диагностический комплекс проективного интервью В. Михала)  Профессиональная направленность  Опросник профессиональных предпочтений Дж. Холланда (Голланда)  «Карта интересов». А. Е. Голомшток, в модиф. О. Г. Филимоновой «Матрица выбора профессии».Г. В. Резапкина  Опросник профессиональной готовности (ОПТ) (автор Кабардова Л. Н.) Логопед:   1. Рабочие программы коррекционной работы. 2. Авторские развивающие программы. 3. Программа по профилактике нарушений чтения и письма. 4. Программы работы по формированию навыков чтения и письма. 5. Нормативные документы учителя-логопеда. 6. План работы учителя-логопеда. 7. Нормативные документы, организующие деятельность учителя-логопеда. 8. Результаты диагностики. 9. Методическая литература к программам. 10. Учебные пособия по диагностике. 11. Учебные пособия по профилактике. 12. Учебные пособия по коррекционной работе (групповой и индивидуальной). 13. Дидактический материал по профилактике нарушений чтения, письма и звукопроизношения. 14. Презентации по просветительской деятельности. 15. Раздаточный материал. 16. Карточки для групповой и индивидуальной работы. 17. Плакат «Алфавит». 18. Учебные плакаты 3 шт. 19. Развивающие игры 4 шт. 20. Набор альбома сюжетных картинок 10 шт 21. Альбом для логопеда. 22. Магнитная азбука. 23. Индивидуальные логопедические шпатели.   Оборудование класса   1. Стол для учителя 2 шт. 2. Ученические столы (8шт.) с комплектом стульев 3. Шкафы 2 шт. 4. Аудиторная магнитная доска 1шт. 5. Маркерная доска 1шт. 6. Жалюзи 1 шт. 7. Тумба(1шт). с раковиной и мойкой (2 шт.), унитаз (1шт.), зеркало. 8. Часы настенные 1 шт. |
| 32 | Музыка | Технические средства обучения  Компьютер  МФУ  Аудиоколонки  Проектор  Экран  Музыкальные инструменты:  Пианино  Гармонь  Бубны 2  Деревянные ложки 2  ***Экранно-звуковые пособия: (компьютерная база данных)***   * Фонохрестоматии по музыке 1-7 класс * Видеофильмы: отечественные и зарубежные композиторы, фрагменты из балетных и оперных спектаклей, выступления певцов, хоровых и оркестровых коллективов, фрагменты из мюзиклов |

Материально-техническое обеспечение учебного процесса уроков физики при выполнении лабораторных работ.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Название лабораторной работы | Оборудование |
|  | 7 класс |  |
|  | 1 Определение цены деления измерительного прибора | Измерительный цилиндр(мензурка), стакан с водой, сосуды разного объёма. |
|  | Измерение размеров малых тел. | Линейка, дробь, горох, пшено, иголка. |
|  | Измерение массы тела на рычажных  весах. | Весы с разновесами, несколько тел разной массы. |
|  | 4 Измерение объёма тела. | Мензурка, линейка, бруски прямоугольной формы, тело неправильной формы, нитки. |
|  | 5 Определение плотности твёрдого тела. | Весы, мензурка, тела правильной и неправильной формы. |
|  | 6 Градуирование пружины. | Динамометр, штатив с лапкой, с муфтой, набор грузов. |
|  | 7 Измерение силы трения с помощью динамометра. Зависимость силы трения от силы давления. | Динамометр, набор грузов, деревянный брусок, трибометр. |
|  | 8 Зависимость силы трения от силы давления. | Динамометр, набор грузов, деревянный брусок, трибометр. |
|  | 9 Исследование силы упругости от удлинения. | Динамометр, набор грузов, деревянный брусок. |
| 0 | 1 Измерение давления твёрдого тела на опору. | Динамометр, набор грузов, деревянный брусок. |
| 1 | 1 Определение выталкивающей силы, действующей на погруженное в жидкость тело. | Динамометр, штатив, два тела разного объёма, вода, раствор соли. |
| 2 | Выяснение условий плавания тела в жидкости. | Весы, мензурка, пробирка с пробкой, сухой песок, салфетка. |
| 3 | 1 Измерение работы и мощности при равномерном движении тела. | Динамометр, деревянная линейка, деревянный брусок, набор грузов, секундомер, линейка измерительная |
| 4 | 1 Выяснение условий равновесия рычага. | Рычаг, набор грузов, динамометр, линейка. |
| 5 | Определение КПД при подъёме тела по наклонной плоскости. | Динамометр, деревянная линейка, деревянный брусок, набор грузов, секундомер, линейка измерительная |
| 6 | 1 Изучение зависимости пути от времени при равномерном движении. | Набор по механике. |
|  | 8 класс |  |
|  | Измерение температуры тела. | Термометр. |
|  | Сравнение количества теплоты при смешивании воды разной температуры. | Калориметр, мензурка, термометр, стакан. |
|  | 3 Измерение удельной теплоёмкости твёрдого тела. | Калориметр, термометр, весы, мензурка, металлический цилиндр, сосуд с горячей водой. |
|  | Измерение влажности воздуха. | Психрометр, термометр. |
|  | Определение зависимости температуры остывания воды от времени. | Калориметр, термометр. |
|  | Сборка электрической цепи и измерение силы тока в её различных участках. | Источник тока, амперметр, резистор, лампочка, соединительные провода, ключ. (набор по электричеству) |
|  | 7 Измерение напряжения на различных участках электрической цепи. | Источник тока, вольтметр, два резистора, лампа, соединительные провода, ключ. (набор по электричеству) |
|  | 8 Регулирование силы тока реостатом. | Источник тока, амперметр, реостат. Соединительные провода, ключ. (набор по электричеству) |
|  | 9 Измерение сопротивления проводника при помощи амперметра и вольтметра. | Источник тока, амперметр, вольтметр, реостат, резистор, соединительные провода, ключ. (набор по электричеству) |
| 0 | 1 Измерение мощности и работы тока в электрической лампе. | Источник тока, амперметр, вольтметр, лампа, секундомер, соединительные провода, ключ. (набор по электричеству) |
| 1 | 1 Сборка электромагнита и испытание его действия. | Источник тока, детали для сборки электромагнита, реостат, амперметр, ключ, магнитная стрелка. (набор по электричеству) |
| 2 | 1 Изучение электрического двигателя постоянного тока. | Модель электродвигателя, источник тока, ключ, соединительные провода. (набор по электричеству) |
| 3 | 1 Измерение КПД электродвигателя. | Модель электродвигателя, источник тока, ключ, соединительные провода, груз, нить, амперметр, вольтметр, секундомер. (набор по электричеству) |
| 4 | 1 Получение изображения при помощи линзы. | Собирающая линза, экран, лампа, колпачок, источник тока, ключ, линейка. (Набор по оптике.) |
|  | 9 класс |  |
|  | 1 Исследование равноускоренного движения без начальной скорости. | Набор по механике. |
|  | 2 Измерение ускорения свободного падения. | Набор по механике. |
|  | 3 Исследование зависимости периода и частоты свободных колебаний нитяного маятника от его длины. | Штатив, шарик на нити, секундомер. |
|  | 4 Исследование зависимости периода пружинного маятника от параметров колебательной системы. | Штатив, набор грузов, пружина, динамометр, секундомер. |
|  | 5 Изучение явления электромагнитной индукции. | Катушка-моток, дугообразный магнит, миллиамперметр, реостат, ключ. |
|  | 6 Наблюдение сплошного и линейчатого спектров испускания. | Набор по квантовой физике. |
|  | 7 Измерение естественного радиационного фона дозиметром. | Дозиметр. |
|  | 8 Изучение деления ядра атома урана по фотографиям треков. | Фотографии треков. |
|  | 9 Оценка периода полураспада находящихся в воздухе продуктов распада газа радона. | Дозиметр, пылесос, ватный диск, решётка. |
| 0 | 1 Изучение треков заряженных частиц по готовым фотографиям. | Фотографии треков. |
|  | 10 класс |  |
|  | Измерение ускорения тела при равноускоренном движении | Набор по механике |
|  | Измерение коэффициента жёсткости резины. | Набор по механике |
|  | 3 Измерение коэффициента трения скольжения. | Набор по механике |
|  | 4 Изучение закона сохранения механической энергии | Набор по механике |
|  | 5 Опытная проверка закона Гей- Люссака | Набор «Газовые законы» |
|  | 6 Изучение последовательного и параллельного соединения проводников. | Набор по электричеству |
|  | 7 Измерение ЭДС и внутреннего сопротивления источника тока. | Набор по электричеству |
|  | 11 класс |  |
|  | 1 Изучение явления электромагнитной индукции. | Катушка-моток, дугообразный магнит, миллиамперметр, реостат, ключ. |
|  | Определение показателя преломления стекла | Набор по оптике |
|  | 3 Определение фокусного расстояния и оптической силы собирающей линзы. | Набор по оптике |
|  | Определение длины световой волны | Набор по квантовой физике |
|  | Изучение треков заряженных частиц по готовым фотографиям. | Фотографии треков. |