**Сведения о средствах обучения и воспитания**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№п/п** | **Номер** **кабинета** | **Название кабинета** | **Комплектация кабинета** |
| 1 | 3 | Кабинет начальных классов | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, принтер, интерактивная доска, колонки, фотоаппарат, датчики (5штук), USB-микроскоп, адаптер.**Мебель:** шкаф - 3, конторка - 1, парта ученическая - 16, стул ученический – 32, стол учительский – 1.**Другое:** наборное полотно -1, лента цифр- 1, комплект «доли и дроби» -1, линейка метр- 1. |
| 2 | 4 | Кабинет начальных классов | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, принтер, приставка к интерактивной доске, колонки.**Мебель:** шкаф - 3, шкаф для одежды – 1, конторка - 1, парта ученическая - 16 , стул ученический – 32, стол учительский – 1, стол для компьютера- 1.**Наглядные пособия:** таблицы: лента букв, лента цифр, таблица слогов, алфавит, касса цифр и букв, глобус, таблица азбука, времена года, уголок безопасности, физическая карта России**,** наборное полотно. |
| 3 | 7 | Кабинет начальных классов | **Технические средства обучения**: 1.Компьютер- 12. Проектор- 13. Экран-14. Принтер-1**Мебель:** шкаф - 2, стеллаж-1, конторка - 1, парта ученическая - 16, стул ученический – 30, стол учительский – 1, кабинки для одежды- 26.**Наглядные пособия:** наборное полотно-1, набор цифр-1, карта мира-1, школьное пособие «Счетная лесенка»-1, модель вращения Земли вокруг Солнца- 1, модель часов-1, набор геометрических тел-2, коллекция «Полезные ископаемые»-5 , коллекция «Голосеменные растения»- 1,2,3 части, коллекция семян -1, материал раздаточный к коллекции строительных материалов-1. |
| 4 | 20 | Кабинет начальных классов | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, экран, МФУ, колонки.**Мебель:** шкаф - 3, парта ученическая - 16, стул ученический – 32, стол учительский – 1, стул учительский -1, кабинки ученические-7.**Наглядные пособия:** лента букв, лента цифр, алфавит, правильная посадка, компоненты сложения и вычитания. |
| 5 | 21 | Кабинет начальных классов | **Технические средства обучения**: ноутбук, проектор, экран, МФУ, звуковые колонки.**Мебель:** шкаф - 1, тумба - 1, конторка - 1, парта ученическая - 16, стул ученический – 32, стол учительский – 1, меловая доска, стул мягкий – 1.**Наглядные пособия:** таблицы «лента букв», картины с символикой Российской Федерации- 4 шт., схемы «Задача», памятки о ЗОЖ (2 шт.), о средствах гигиены (4), стенды – Классный уголок (2 шт.), Памятки с компонентами действий по математике, «Наши умелые ручки» (1 шт.). |
| 6 | 22 | Кабинет начальных классов | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, экран, МФУ, *колонки*.**Мебель:** шкаф - 3, конторка - 1, парта ученическая - 15, стул ученический –30, стол учительский – 1.**Наглядные пособия:**Лента букв, памятки с компонентами действий, символика Российской Федерации, плакат *«Алфавит»,* набор полезных ископаемых-4, набор карточек для звуковой модели слов-1, орфографический словарь-10.**Другое:** треугольник. |
| 7 | 23 | Кабинет начальных классов | **Технические средства обучения**: компьютер, телевизор, колонки.**Мебель:** шкаф - 3, тумба - 1, конторка - 1, парта ученическая - 16, стул ученический – 32, стол учительский – 1, доска меловая -1**Наглядные пособия:** таблицы по математике с названиями компонентов действий, числовой ряд, лента букв, метр. |
| 8 | 25 | Кабинет начальных классов | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, экран, МФУ, колонки.**Мебель:** шкаф -1шт, тумба – 2шт, конторка - 1шт, парта ученическая – 16шт, стул ученический – 32шт , стол учительский – 1шт; стол для компьютера – 1шт; стул для учителя – 1шт.; доска -1шт.; наборное полотно-1шт.**Наглядные пособия:** **Таблицы: «**Части речи»-1шт.; «Единицы измерения величин»-1шт.; *Набор (деревянный) «Доли»- 1 шт.; Конструктор «Деревянные игрушки» (объёмные фигуры- 1шт.)*; *Модель часов (циферблат)- 1шт*.; Глобус -1шт.; линейка (метр)-1шт; угольник – 1шт.;**Другое**: Т.В. Шклярова «Орфографический словарь»-15 шт.Таблицы-оформление: «Компоненты арифметических действий»-4шт.(ламинированные); Алфавит -1шт.; Правильная посадка -1шт.; «Цифры 0-10»-1шт. |
| 9 | 26 | Кабинет начальных классов | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, экран, принтер, колонки, веб-камера.**Мебель:** шкаф - 2, конторка - 1, парта ученическая - 17, стул ученический – 34, стол учительский – 1.**Наглядные пособия:** Стенд «Грамматический разбор», Лента букв, Алфавит.**Другое:** Доска меловая. |
| 10 | 27 | Кабинет начальных классов | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, интерактивная доска, МФУ, колонки, экран.**Мебель:** шкаф - 2, конторка - 1, парта ученическая - 16, стул ученический – 32 , стол учительский – 1,стул учительский-2, доска меловая-1.**Наглядные пособия:** касса букв, лента букв, таблицы компонентов, планшеты с цифрами и алфавит, линейка (метр),набор цифр на магнитной основе**.** |
| 11 | 28 | Кабинет начальных классов | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, экран, принтер, колонки.**Мебель:** шкаф -2, конторка - 1, парта ученическая - 16, стул ученический – 32, стол учительский – 1.**Наглядные пособия:**Карты (полушарий, политическая), портреты писателей, таблицы по русскому языку(33 шт.):- разделительный Ъ;- разделительный Ь;- безударная в окончаниях в именах прилагательных;- состав числа;- однородные члены предложения;- правописание суффиксов;- приставки пишем слитно, а предлоги раздельно;- спряжения глаголов;- род имён существительных;- НЕ с глаголами пиши раздельно;- склонения существительных (3 шт);- парные звонкие и глухие;- разбор предложения;- ь знак в именах существительных после шипящих;- имя существительное;- имя прилагательное;- глагол;- правило корня;- фонетический разбор слова;- разбор по членам предложения;- число имен существительных;- правописание –чк,-нк, -чт….- спряжения имен существительных;- непроизносимые согласные;- однокоренные слова – форма слова;- изменения глаголов по лицам и числам;- морфемный разбор глаголов;- виды предложений по цели высказывания;- морфологический разбор слов имени прилагательного;- морфологический разбор слов имени существительного;- число имен прилагательных;- род имени прилагательных.Таблицы по математике (19 шт):- нахождении числа по доле;- нахождении доли от числа;- деление числа на произведение;- деление на равные части;- умножение суммы на число;- перестановка множителей;- дроби, доли;-деление по содержанию; - площадь фигуры;- деление сумы на число;- состав числа;- деление суммы на число;- умножение суммы на число;- уравнения.- периметр;-а \*1 =а …..- единицы времени.**Другое:** линейка, треугольник, толковый словарь Ожегова. |
| 12 | 29 | Кабинет начальных классов | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, магнитно-маркерная доска, колонки.**Мебель:** шкаф - 2, тумба -1, конторка - 1, парта ученическая - 16, стул ученический –32, стол учительский – 2.**Наглядные пособия**:**ТАБЛИЦЫ ПО ОКРУЖАЮЩЕМУ МИРУ**1. Виды земной поверхности2.Домашние животные3.Насекомые4.Дикие животные5.Птицы6.Деревья7.Животные8.Растения9.Строение тела человека10.Правила противопожарной безопасности11.Динозавры12.Представление о земле в древности13.Садовые цветы14.Птицы.Части тела15.Знакомство с компьютером16.Строение насекомого17.Строение растения18.Зимующие птицы19.Строение рыбы20.Виды стаи птиц21.Наша страна22.Комнатные растения23.Строение зверя24.Домашние животные**ТАБЛИЦЫ ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ**1.Однокоренные слова и формы слова2.Правописание приставок3.Разбор слова по составу4.Гласные после шипящих5.Согласные звуки6.Парные согласные звуки в конце слова7.Правописание предлогов8.Разделительный мягкий знак9.Части речи10.Члены предложения11.Связь слов в предложении12.Парные согласные в середине слова13.Безударные гласные в корне слова |
| 13 | 5 | Кабинет ЦОС | **Технические средства обучения:** компьютеры -10, АРМ «Учитель» - 1, МФУ, цветной принтер, телевизор, нэтбуки- 15, ноутбуки -15, наушники -12, вебкамеры – 20, конструктор «LEGO MINDSTORMS» - 2, лампа настольная на кронштейне – 10, доска магнитно-маркерная передвижная – 1, видеокамера Zhejiang Dahua Vision Technology Co., Дев – 6, Сервер ICL OOO «АйСиЭл Техно» - 1. 1**Мебель:** шкаф - 3, шкаф платяной – 1, парта ученическая - 13, стул ученический – 26, стол учительский – 1, стол ученический компьютерный - 10, кресло компьютерное – 11, стол для робототехники – 1, стол трапециевидный – 6. |
| 14 | 11 | Кабинет русского языка и литературы | **Технические средства обучения**: компьютер, мультимедийный сенсорный дисплей, МФУ.**Мебель:** шкаф - 1, конторка - 1, парта ученическая - 15, стул ученический – 30, стол учительский – 2, стул учительский -1. |
| 15 | 39 | Кабинет русского языка и литературы | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, интерактивная доска, МФУ, колонки.**Мебель:** шкаф - 1, парта ученическая - 15, стул ученический – 30, стол учительский – 1, стол компьютерный – 1, стул учительский – 1, доска меловая – 1. **Наглядные пособия:** таблицы по русскому языку: «Морфологический разбор самостоятельных и служебных частей речи», «Морфологический разбор глагола», «Наречие и категория состояния как часть речи», «Морфологические признаки причастия», «Морфологический разбор слова как части речи», «Причастный оборот», «Деепричастие», «Синтаксическая роль имени существительного», «Выделение морфологических признаков имен существительных и имен прилагательных путем сравнения», «Морфологические признаки глагола», таблицы по литературе: «Художественные системы», «Изобразительно-выразительные средства языка» (3 шт.), «Роды и жанры литературы», «Анализ стихотворения», «Стихосложение», «Литературные направления» (3 шт.), портреты писателей – 1 набор; *орфографические словари – 15 штук.***Другое:** художественная и методическая литература (сборники произведений Пушкина, Лермонтова, Гоголя, Толстого, Гончарова, Салтыкова-Щедрина, Чехова, Есенина, Маяковского и др., сборники тестов и проверочных работ для разных классов).  |
| 16 | 44 | Кабинет русского языка и литературы | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, магнитно-маркерная доска, принтер, колонки.**Мебель:** парта ученическая - 15, стул ученический – 30, стол учительский *– 1*, стул учительский – 2, компьютерный стол - 1**Печатные пособия: «**Орфографический словарь» Д.И.Ушакова – 10 шт., Словарь синонимов и антонимов – 1шт, «Толковый словарь» С.С.Ожегова – 2шт., «Орфоэпический словарь русского языка для школьников» Михалковой О.А. – 1 шт. |
| 17 | 45 | Кабинет русского языка и литературы | **Технические средства обучения**: ноутбук, проектор, экран, МФУ, колонки.**Мебель:** парта ученическая - 15, стул ученический – 30, стол учительский – 1, компьютерный стол-1.**Печатные пособия**: словари орфографические -15, толковый словарь -1, словарь синонимов и антонимов -1, словарь иностранных слов – 1, таблицы по русскому языку 4, портреты русских писателей- 1комплект. |
| 18 | 48 | Кабинет математики | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, экран, МФУ, колонки.**Мебель:** доска меловая,парта ученическая - 30, стул ученический – 15, стол учительский – 1**Наглядные пособия:** орфографические словари 20 шт., толковые словари 2 шт., словарь иностранных слов 1шт., альбомы для уроков литературы (портреты авторов и т.п.) 15шт., таблицы и схемы по русскому языку на темы: части речи; правописание глаголов; мини-словарик трудных орфограмм; буквы Е – И в корнях с чередованием; падежные окончания разносклоняемых существительных на –МЯ; падежные окончания существительных; основные значения приставок ПРЕ-, ПРИ-; падежные окончания существительных, запятая при однородных членах; двоеточие в бессоюзном сложном предложении; тире в бессоюзном сложном предложении; знаки препинания при обращении; мягкий знак после шипящих. |
| 19 | 12 | Мастерская | **Технические средства обучения**:  1. Компъютер- 1 шт.
2. Мультимедиапроектор -1шт.
3. Экран-1шт.
4. Аудиоколонки -2шт.

**Мебель:**1. Стол учителя -1шт.
2. Стул учителя -1шт.
3. Столы для учеников -9шт.
4. Стулья для учеников -18шт.
5. Лампы дневного света -21шт.

**Обучающее оборудование:**1. Верстак столярный -5шт.
2. Верстак слесарный -8шт.
3. Тиски слесарные -10шт.
4. Сверлильный станок -2шт.
5. Нождачный станок -2шт.
6. Станок токарный деревообрабатывающийСТД-120 -1шт.
7. Станок токарный деревообрабатывающий К КОРВЕТ- 76 -1шт.
8. Стол для электромонтажных работ -1шт.

**Инструмент:**1. Рубанок ручной с деревянной подошвой -10шт.
2. .Рубанок ручной со стальной подошвой -11шт.
3. .Ножовка столярная -11шт.
4. Ножовка слесарная -9шт.
5. Метр стальной -5шт.
6. .Рулетка 3 м. -5шт.
7. Набор сверл 0-10 -3шт.
8. Штангенциркуль 0-150 -8шт.
9. Лобзик ручной -9шт.
10. Угольник столярный стальной -8шт.
11. Отвертка -11шт.
12. Набор надфилей -4 компл.
13. Плоскогубцы -7шт.
14. Кернер -7шт.
15. Клещи строительные -2шт.
16. Струбцына -3шт.
17. Стамески -10 шт.
18. Ножницы по металлу -10шт.
19. Киянка -6шт.
20. Тиски машинные для сверлильрого станка -1шт.
21. Патрон 4-х кулачковый для токарного станка по дереву -1шт.
22. Набор резцов для токарного станка по дереву – 1 комплект
23. Шуруповерт – 1 шт.
24. Электропаяльник – 6 шт.
25. Электровыжигатель – 5 шт.
26. Мультимер – 4 шт.

**Оснащение кабинета - плакаты на стенах:**1. Общие меры безопасности – 1 шт.
2. Общие правила поведения в учебных мастерских – 1шт.
3. Пожарная безопасность – 1 шт.
4. Станки шлифовальной и заточной групп – 1 шт.
5. Станки сверлильной группы – 1 шт.
6. Станки фрезерной группы – 1 шт.
7. Ручной слесарный инструмент – 4 шт.
8. Пиление древесины – 1 шт.
9. Строгание древесины– 1 шт.
10. Фрезерование и шлифование – 1 шт.
11. Долбление и сверление – 1 шт.
12. Электроинструмент – 2 шт.
13. Станки токарной группы – 1шт.

**Обучающие плакаты, перечень на диске DVD и прикреплены к паспорту кабинета.** |
| 20 | 16 | Кабинет технологии | **Технические средства обучения**: компьютер, экран, проектор, принтер.**Оборудование**: машинка электрическая – 11, манекен – 1, ножницы – 11, ножницы закройные – 2, гладильная доска - 1, утюг – 1, оверлог – 1, увлажнитель воздуха – 1.**Дидактический материал:** коллекция промышленных образцовтканей и ниток – 10, коллекция образцов хлопка – 10, коллекция образцов шерсти – 4, коллекция образцов шелка – 2.**Наглядные пособия:** таблицы: Первичная обработка продуктов, Формы нарезки продуктов, Приемы тепловой обработки продуктов, Соотношение меры и массы некоторых продуктов, Схема приготовления мясного бульона, Схема приготовления заправочного супа, Схема приготовления мясных котлет, схема приготовления отварной и жареной рыбы, Схема приготовления сырников, Схема приготовления омлета, Схема приготовления каш, Схема приготовления дрожжевого теста, Схема приготовления песочного теста, Схема приготовления винегрета, Организация рабочего места и правила техники безопасности, Хранение продуктов, Витамины, жиры, белки, углеводы, минеральные вещества, Столовая посуда, Правила поведения за столом, Универсальная машина бытового назначения, Регулировка и уход за швейной машиной, Краеобметочная машина 51 класса ПМЗ, Утюг бытовой электрический, Электробезопасность, Техника безопасности при ручных и машинных работах, Вязание крючком. Общие сведения, вязание крючком. Приемы вязания, Вязание крючком. Условные обозначения. Часть 1 и часть 2, Вязание спицами. Общие сведения, Вязание спицами. Условные обозначения. Часть 1 и часть 2.**Мебель:** шкаф - 2, тумба - 1, парта ученическая - 15, стул ученический – 28, стол учительский – 1. |
| 21 | 18 | Кабинет биологии | **Технические средства обучения**: компьютер, телевизор, колонки; цифровая лаборатория (3 шт.).**Мебель:** парта ученическая - 15, стул ученический – 30, стол учительский – 1, демонстрационный стол – 1, стол учительский - лаборантский – 1.Электронный микроскоп - 12. Микролаборатории -15. Комплект оборудования для лабораторных работ (колбы, пробирки, штатив, лупы, тонометр, спиртовка) – 1. Комплект – анатомия – 2 шт.Микропрепараты. Деревянная упаковка. Микропрепараты старого образца.**Наглядные пособия (таблицы, муляжи, модели, репродукции, схемы и т.д.):**Здоровый образ жизни -20. ОБЖ для девочек -15**Ботаника.** Гербарий лекарственных растений. Гербарий с/х растений. Гербарий. Основные группы растений. Гербарий. Деревья и кустарники. Гербарий. Морфология растений. Гербарий. Растительные сообщества. Гербарий. Культурные растения. Гербарий. Дикорастущие растения.Набор муляжей. Дикая форма и культурная форма томатов. Набор муляжей овощей.Динамическое пособие – размножение многоклеточных водорослей.Динамическое пособие - размножение мха.Динамическое пособие - одноклеточные водоросли.Динамическое пособие – шляпочные грибы.Динамическое пособие - сосна.Динамическое пособие - папоротник.Динамическое пособие - растительные ткани.Коллекция грибов. Строение цветка. Спилы дерева. Клеточное строение корня. Растительная клетка. Зерновка пшеницы. Клеточное строение стебля. Клеточное строение листа. Гербарий. Злаковые. Гербарий. Сложноцветные. Гербарий. Зонтичные. Гербарий. Пасленовые. Гербарий. Хвощи. Гербарий. Плауны. Гербарий. Водоросли. Гербарий. Кустарники и деревья.Коллекция семян №2.Шишки. Образцы коры и древесины. Торф. Нефть. Каменный уголь. Накипные лишайники.Гриб чага. Гербарий. Голосеменные. Гербарий. Розоцветные. Индивидуальное строение цветка розы. Семена. Коллекция. Орех чилим. Удобрения. Минералы. Спил пня, изъеденного короедами и пилильщиками. Гриб-трутовик. Кора-береста.**Зоология.** Внутреннее строение жука. Внутреннее строение рыбы. Внутренне строение собаки. Внутреннее строение моллюска. Строение дождевого червя. Позвонки. Головной мозг рыбы. Кости мамонта. Фронтальный срез ножек мозга. Перепончатокрылые. Легкое и дыхательные пути.Гнездо соловья. Гнездо ос. Раки. Расчлененный скелет рака. Комнатная муха. Медведка. Щитовка. Клоп-солдатик. Щавельный клоп. Яблоневый цветоед. Вредная черепашка. Рапсовая блестянка. Слепень. Стрекоза. Паук-клещ. Картофельная коровка. Слоники. Кости рыбы речной. Чешуя рыб. Ракушки Черного моря. Головной мозг пресмыкающегося. Головной мозг птицы. Головной мозг млекопетающего. Динамическое пособие. Устройство муравья. Краб. Вредители сада. Вредители огорода. Майский жук. Цикл развития аскариды. Цикл развития лягушки. Цикл развития бычьего цепня. Строение яйца птицы. Строение черепа змеи. Скелет кошки. Конечность лошади. Рак речной. Скелет рака. Внутреннее строение рака. Формалиновый препарат пчелы. Формалиновый препарат тритона. Формалиновый препарат крысы. Формалиновый препарат моллюска. Формалиновый препарат рыбы. Формалиновый препарат беззубки. Формалиновый препарат нереида. Формалиновый препарат речной рак. Формалиновый препарат ланцетник. Скелет черепахи.**Модели:** окунь, жаба серая, уж, лягушка травяная, стегоцефал, гадюка, ящерица прыткая, птеродактиль, самка тритона, ихтиозавр.**Чучело:** селезень, рябчик. Коллекция ракушек, набор позвонков №7, модели динозавров, соты, жук-носорог, морской еж, медоносная пчела, златоустка, муляж окунь (пластм.), муляж латимерия, характерные черты беспозвоночных земноводных, характерные черты пресмыкающихся, характерные черты млекопитающих, характерные черты краба, морской гребешок, пчелы, внутреннее строение ящерицы, желудок жвачного, внутреннее строение гидры, внутреннее строение кролика.**Анатомия:** Типы соединения костей. Ткани животного и человека. Переливание крови. Резус-фактор. Строение глаза. Строение сердца. Скелет. Скелет головы. Строение почки. Таблица внутренних органов. Муляж печени. Строение легких. Голова согинальный срез. Желудок внутренняя и внешняя поверхность. Печень диафрагмальная. Разрез кожи человека. Ворсинки кишечника. Строение глаза. Мочевыделительная система. Почка с сосудами. Мужской таз. Внутренняя поверхность тонкой кишки. Пищеварительный тракт. Ухо человека. Челюсть человека. Железы внутренней секреции. Строение сердца. Почка. Строение спинного мозга. Расположение органов. Почка в фронтальном разрезе. Торс человека. Кости. Микропрепараты. Фронтальный срез базальных ядер. Общая биология. Кроманьонец в вертикальном положении. Митоз и мейоз.Формы сохранности ископаемых растений. Виды защитных окрасок. Аналогичные органы растений. Рудименты тазового пояса. Вид коллекция предостерегающей окраски. Покровительственная окраска. Географическая изменчивость. Сезонная изменчивость. Половая изменчивость. Полиморфизм. Индивидуальная изменчивость. ДНК. Новая модель ДНК. Микропрепараты. Роль ядра в регуляции развития организмов. Биологический круговорот углерода. Взаимодействия в природных сообществах. Биосфера и человек. Гетологический метод. Основные направления эволюции. Симбиотическая теория образования эукариот. Моногибридное скрещивание. Дигибридное скрещивание. Неполное доминирование. Биогенный круговорот азота. Типичный биоценоз. Ткани животных и человека. Перекрест хромосом. Генетика группы крови. Модель биосинтеза белка. Клетка крови. Соединение костей. Плоскостопие. Строение костей и типы их соединения. Ткани. Регуляция кровообращения. Кровеносная система (сердце). Строение стенок сосудов. Круги кровообращения. Схема кровообращения. Кровеносная система человека. Первая помощь при переломах и вывихах костей. Закаливание организма. Нервная система (обоняние и вкус). Кожа (клетка). Язык. Изменение воздуха в классе. Ухо. Глаз. Профилактика воздушно-капельных инфекций. Обоняние и вкус. Гигиена дыхания. Мочевыделительная система. Влияние физических упражнений на организм. Физкультура и спорт: залог здоровья. Гортань и полость рта при дыхании. Дыхание человека. Гигиена питания. Внутриутробное развитие плода. Режим дня школьника. Значение тренировки сердца. Пути распространения заразных заболеваний. Сердце. Фазы работы сердца. Зрение. Норма витаминов. Авитаминозы. Пищеварение. Система органов. Нервная система. Нервы, спинной мозг. Схема строения нервной системы. Условные рефлексы. Головной мозг. Нервные клетки. Соматическая нервная система. Строение кожи. Вред курения, вред алкоголя. Суточные нормы витаминов. **Зоология:** Исчезающие виды животных. Животные тундры. Животный мир экваториальных лесов. Животный мир Антарктиды. Жесткокрылые. Жук-плавунец. Насекомые. Чешуекрылые. Перепончатокрылые. Морская звезда. Класс насекомые. Скелет собаки. Пушные, хищные звери. Строение головного мозга. Редкие и исчезающие виды млекопитающих. Скелет голубя. Искусственное развитие рыб. Тип ХОРДОВЫЕ речной окунь. Рыбы Алтая. Морские рыбы. Правило ловли рыбы. Пресноводные рыбы. Охрана рыбных запасов. Промысел и охрана морских рыб. Гидра. Парнокопытные. Класс рыбы. Строение головного мозга животного. Животный мир тундры. Насекомоядные. Плоские черви. Дождевой червь. Гидра, моллюски, червь. Большой прудовик. Квакша. Крокодилы. Паук-крестовик. Вскрытый паук. Редкие и исчезающие виды земноводных и пресмыкающихся. Лягушки. Развитие лягушки. Питание инфзории-туфельки. Самая маленькая птичка. Самый быстрый леопард. Большая синица. Животный мир саванны. Животный мир каменистых пустынь. Животный мир вечнозеленых лесов Австралии. Животный мир саванн Африки. Животные пустыни. Животный мир саванн Индостана. Животный мир экваториальных лесов Южной Америки. Животный мир Арктики. Животный мир полупустынь и пустынь Евразии. Животный мир пустыни Сахары. Животный мир лесной зоны Северной Америки. Животные тропического леса (слон). **Ботаника:** Бактерии. Мох (кукушкин лен). Растительная клетка. Водоросли. Мох сфагнум. Выращивание смородины черенками. Комплект по семействам. Комплект по однодольным. Комплект по двудольным. Комплект-лист. Комплект – побег. Комплект – стебель. Комплект – корень. Комплект – семена. Комплект – плоды. Комплект –многообразие растений. Комплект –папоротники. Комплект –хвощи. Комплект –плауны. Комплект –грибы. Комплект –ботаника. **Общая биология:** Экологическое видообразование. Географическое образование видов. Биоценоз (водоема). Критерии вида. Митоз. Мейоз. Бактерии. Биосинтез белка. ДНК. Комплект – экология. Комплект – портреты ученых. Комплект – общая биология. Репродуктивное здоровье – ОБЖ. Бюллетени здоровья. |
| 22 | 19 | Кабинет химии | **Технические средства обучения**: компьютер, телевизор, колонки, цифровой микроскоп, МФУ; цифровая лаборатория (3 шт.), наборы для ОГЭ.**Мебель:** шкаф открытый книжный -2, парта ученическая с раковиной- 15, стул ученический – 32, стол учительский – 3, стол демонстрационный (с раковиной) – 1, стол препараторский – 1, стулья мягкие – 3, шкаф секционный – 5, вытяжной шкаф -2.**Оборудование:** доска меловая (магнитная) – 1, огнетушитель – 1, вентилятор – 1, аптечка – 1, ящик с песком – 1, сейф – 1, ведро с песком-1, совок-1, защитные очки – 5, прибор для определения электропроводимости веществ – 1, дистиллятор – 1, штатив для пробирок – 20, штатив металлический – 15, штатив лабораторный – 1, металлический столик -1, пробирки – 1200, химический стакан – 30, колбы – 15, фарфоровая чашка – 20, тигли – 10, воронки (стеклянные, пластмассовые) – по 15 штук, мерный цилиндр- 7, спиртовки – 15, пробиркодержатель – 15, газоотводная трубка – 15, ложка для сжигания – 15, магнит – 1, стеклянная палочка – 30, пипетка – 15, чашка – 15, весы для сыпучих материалов с разновесами – 5, плитка – 1, респиратор – 3, лоток – 25, стаканы 500 мл – 3, ложечки для насыпания твердых веществ – 7, электронные весы до 200 мг -1, аппарат Киппа-2шт., флаконы для веществ, эвдиометр безртутный – 1 шт., водный термометр -1шт.**Дидактический материал:**DVD, CD– диски – 29 штук, таблица растворимости – 15, ПСХЭ – 15, модели кристаллических решеток – 13, набор моделей атомов для составления моделей молекул со стержнями – 2, коллекции (наборы) – 19 видов, химические реактивы: простые вещества – 11 видов, соли – 50 видов, кислоты – 4 (азотная, серная, ортофосфорная, соляная), оксиды – 10 видов, спирт – 400 мл, органические вещества – 22 вида.**Другое:** таблицы по неорганической и органической химии, портреты ученых химиков, стенды (таблица растворимости, периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева, правила техники безопасности в кабинете химия, электрохимический ряд напряжений, классификация веществ), магнитофон-2 штуки.  |
| 23 | 30 | Кабинет музыки | **Технические средства обучения**: компьютер, колонки, принтер.**Мебель:** шкаф - 2, тумба - 1, парта ученическая -13, стул ученический – 26, стол учительский – 1**Другое:** синтезатор. |
| 24 | 33 | Кабинет математики | **Технические средства обучения**: компьютер, экран, проектор, колонки, МФУ.**Мебель:** шкаф  *- 1* , парта ученическая - 15 , стул ученический – 30 , стол учительский – 1, компьютерный стол- 1, стул учительский – 1.**Наглядные пособия (таблицы, муляжи, модели, репродукции, схемы и т.д.):** Комплект инструментов классных: линейка 1м, транспортир (2 шт.), угольник (30°, 60°), угольник (45°, 45°), циркуль (2шт.). Комплект стереометрических тел (демонстрационный). Треугольник раздвижной металлический. Прямоугольник раздвижной металлический.**Таблицы:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Название | класс | Издательство | Год издания | Кол-во |
| **1** | Таблицы по математике | 5-6класс | Издательство АСТ | 2003 | 1 |
| **2** | Треугольники  | 7класс | Издательство АСТ | 2003 | 1 |
| **3** | Углы. Четырехугольник | 7 класс | Издательство АСТ | 2003 | 2 |
| **4** | Логарифмическая функция. Показательная функция | 10-11 класс | Издательство АСТ | 2003 | 1 |
| **5** | Тригонометрические формулы | 10-11 класс | Издательство АСТ | 2003 | 1 |

**Другое:** Доска меловая. Доска магнитная. |
| 25 | 42 | Кабинет математики | **Технические средства обучения**: компьютер, интерактивная доска, проектор, акустическая система, МФУ.**Мебель:** парта ученическая - 15, стул ученический – 30, стол учительский – 1, стул мягкий -1, компьютерный стол -1, стул компьютерный -1.**Наглядные пособия:** набор для школьной доски 5 предметов, треугольник деревянный -2, транспортир-1, набор «Доли и дроби», набор геометрических тел деревянный, раздаточный материал «Планиметрия», геометрическое учебное пособие -Пирамида, геометрическое учебное пособие –Шар.Таблицы: углы, четырёхугольники, разряды чисел, площадь, треугольники, тригонометрические формулы**Другое:** доска меловая, доска пробковая.CD-Алгебра 6-11, Геометрия 8-11 |
| 26 | 49 | Кабинет математики | **Технические средства обучения**: компьютер, телевизор, колонки, конструктор «Перворобот Lego» - 2, конструктор «LEGO MINDSTORMS» - 2.**Мебель:** шкаф-3, парта ученическая -15, стул ученический – 30, стол учительский – 1.**Наглядные пособия:** таблицы по теории вероятности -5, геометрические тела – 50, циркуль – 2, транспортир – 2, треугольник – 2, линейка – 1. |
| 27 | 34 | Кабинет иностранного языка | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, колонки.**Мебель:** парта одноместная - 2, парта ученическая - 11, стул ученический – 24, стол учительский –1. **Наглядные пособия:** стенды: «Политическая система Объединенного королевства», «Генеалогическое дерево Британских королей», «Достопримечательности Лондона», «Из истории Английского королевства», «Карта объединённого королевства».**Другое:** словари англо-русские, русско-английские (современные) -12 шт. |
| 28 | 37 | Кабинет иностранного языка | **Технические средства обучения**: ноутбук, принтер, проектор, магнитно-маркерная доска, колонки.**Мебель:** парта ученическая - 15, стул ученический – 30, стол учительский –1, стол компьютерный -1.  |
| 29 | 38 | Кабинет иностранного языка | **Технические средства обучения**: ноутбук, проектор, магнитно-маркерная доска.**Мебель:** парта ученическая - 12, стул ученический *– 24*, стол учительский – 2.**Наглядные пособия:** Английский алфавит, карта Великобритании, карта США, таблица неправильных глаголов, плакат «Обучай-ка по английскому языку для начальной школы»**Другое:** Англо-русские словари, русско-английский словарь |
| 30 | 35 | Кабинет изобразительного искусства | **Технические средства обучения**: компьютер.**Мебель:** шкаф - 2, парта ученическая – 13, стул ученический – 26, стул учительский –1, стол учительский – 1, полка выставочная- 1. |
| 31 | 36 | Кабинет физики | **Технические средства обучения**: компьютер, телевизор, колонки, МФУ; цифровая лаборатория (3 шт.).**Мебель:** парта ученическая - 15, стул ученический – 30, стол учительский – 3**ЛАБОРАТОРНО-ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название | Количество |
| 1 | Комплект посуды демонстрационный с принадлежностями | 1 |
| 2 | Насос вакуумный Комовского  | 1 |
| 3 | Штатив демонстрационный физический | 1 |
| 4 | Динамометр демонстрационный (пара) | 1 |
| 5 | Ведёрко Архимеда | 1 |
| 6 | Манометр открытый демонстрационный | 1 |
| 7 | Набор тел равного объёма | 1 |
| 8 | Набор тел равной массы | 1 |
| 9 | Рычаг демонстрационный | 1 |
| 10 | Трубка Ньютона | 1 |
| 11 | Шар Паскаля | 1 |
| 12 | Цилиндры свинцовые со стругом | 1 |
| 13 | Магнит U-образный демонстрационный | 1 |
| 14 | Магнит полосовой демонстрационный | 1 |
| 15 | Набор демонстрационный «Электричество1» | 1 |
| 16 | Комплект цифровых измерителей тока и напряжения | 1 |
| 17 | Набор демонстрационный «Геометрическая оптика» | 1 |
| 18 | Палочка эбонитовая | 1 |
| 19 | Султан электрический (шелк) пара | 1 |
| 20 | Амперметр лабораторный | 15 |
| 21 | Вольтметр 6В лабораторный | 15 |
| 22 | Весы с разновесами лабораторные | 15 |
| 23 | Динамометр 5Н | 15 |
| 24 | Термометр лабораторный 100С | 15 |
| 25 | Цилиндр мерный с носиком 100мл | 15 |
| 26 |  Миллиамперметр лабораторный  | 15 |
| 27 | Таблица «Шкала электромагнитных волн» | 1 |
| 28 | Таблица «Физические величины» | 1 |
| 29 | Таблица «Международная система единиц СИ» | 1 |
| 30 | Микроскоп ученический | 1 |
| 31 | Генератор высокого давления «Спектр» | 3 |
| 32 | Насос «Комовского» | 1 |
| 33 | Спектроскоп | 1 |
| 34 | Метроном электрический |  |
| 35 | Магнитно-электрическая машина | 1 |
| 36 | Осциллограф | 1 |
| 37 | Телескоп | 1 |
| 38 | Микроамперметр | 1 |
| 39 | Машина постоянного тока | 4 |
| 40 | Манометр | 1 |
| 41 | Реостат полупроводниковый | 1 |
| 42 | Прибор для изучения газовых законов | 1 |
| 43 | Комплект по фотоэффекту | 2 |
| 44 | Гальванометр демонстрационный | 1 |
| 45 | Генератор звуковой | 1 |
| 46 | Выпрямитель В-24 | 1 |
| 47 | Барометр – анероид | 1 |
| 48 | Весы с разновесами | 1 |
| 49 | Динамометр лабораторный | 5 |
| 50 | Калориметр школьный | 15 |
| 51 | Модель электродвигателя разборная | 15 |
| 52 | Магнит вихревой | 2 |
| 53 | Рычаг линейки | 1 |
| 54 | Линейка классная | 2 |
| 55 | Гигрометр | 1 |
| 56 | Прибор для демонстрации законов механики | 1 |
| 57 | Электрощит распределительный | 1 |
| 58 | Набор по механике лабораторный | 1 |
| 59 | Набор по механике лабораторный | 1 |
| 60 | Набор по механике лабораторный | 1 |
| 61 | Набор по механике лабораторный | 1 |
| 62 | Набор по механике лабораторный | 1 |
| 63 | Набор по механике лабораторный | 1 |
| 64 | Набор по механике лабораторный | 1 |
| 65 | Набор по электричеству лабораторный | 1 |
| 66 | Набор по электричеству лабораторный | 1 |
| 67 | Набор по электричеству лабораторный | 1 |
| 68 | Набор по электричеству лабораторный | 1 |
| 69 | Набор по электричеству лабораторный | 1 |
| 70 | Набор по электричеству лабораторный | 1 |
| 71 | Набор по электричеству лабораторный | 1 |
| 72 | Цифровая лаборатория «Архимед» | 1 |
| 73 |  Микроскоп цифровой  | 1 |
| 74 | Источник постоянного и переменного напряжения |  |
| 75 | Калориметр |  |
| 76 | Камертон  |  |
| 77 | Катушка Томсона |  |
| 78 | Комплексный набор по электричеству |  |
| 79-94 | Набор по механике | 15 |
| 95-110 | Набор по оптике | 15 |
| 111-126 | Набор по электричеству | 15 |
| 126-141 | Набор по молекулярной физике и термодинамике | 15 |
| 142 | Набор поляризаторов с держателем | 1 |
| 143 | Набор спектральных трубок с источником для их зажигания | 1 |
| 144 | Осветитель оптический | 1 |
| 145 | Прибор для демонстрации давления в жидкости | 1 |
| 146 | Экран для оптического изображения | 1 |
| 147 | Электрометры с принадлежностями | 1 |

 |
| 32 | 40 | Кабинет истории и обществознания | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, МФУ, колонки, доска. **Мебель:** парта ученическая -15, стул ученический –30, компьютерный стол -1.Наглядные пособия-карты1.Раздел мира с 1871 по 1914 год.2.Рост Римского государства.3.Борьба против иноземных захватчиков в13 веке.4.Образование независимых государств вЛатинской Америке.5.Европа в 50-60 г.г. 19в.6.Древняя Италия.7.Европа с 1924 по 1939 г.8.Российская империя в 18 в.9.Великая Отечественная война.10.Европа в 16-17 в.в.11.Египет и Передняя Азия в древности.12.Война 1812 года.13.Первая Мировая война.14.Россия в 19-нач.20 века15.Византийская империя и славяне.16.Киевская Русь.17.Смутное время.18.Древняя Греция.19.Образование США.20.Гражданская война в США.21.Римская империя в 4-5 веках.22.Россия в 17-18 в.в.23.Европа после Первой мировой войны.24.США в 19-20 в.в.25.Российское государство в 20 в.26.Индия и Китай в средние века.27.Россия в 18 веке. |
| 33 | 41 | Кабинет истории и обществознания | **Технические средства обучения**: компьютер, телевизор, МФУ.**Мебель:** компьютерный стол - 1, парта ученическая - 15, стул ученический – 30, стол учительский *– 1,* витрины выставочные -6, доска меловая-1.**Наглядные пособия:** Стенды: Герои и участники Гражданской войны, Герои СССР, Кавалеры орденов Боевой Славы, Участники локальных войн, Люди и судьбы, Символика и время, Один день в истории, Этапы большого пути.**Карты:** Политическая карта мира, Россия и сопредельные государства, Смутное время в России в начале XVII, Европа в XVI, Становление Советской России, Российская империя в нач. XIX по 1861г., Феодальная раздробленность Руси в XII- пер.тр. XIIIв., Октябрьская социалистическая революция, Вторая мировая война, Союз Советских Социалистических Республик, Арабы в VII - XI в., Рост Римского государства в III в. до н.э., Завоевания Александра Македонского, Византийская империя славяне в VI - XI в.**Словари и справочники по истории:** Алтайский десант т.1,2 Алексей Кобелев, Барнаул,2004; Служба Отечеству. Имена, даты, Гл.ред. А.И. Кобелев, Барнаул, 2007;Очерки новейшей истории России 1985-1999, Дмитрий Травин, Санкт-Петербург, 2010;Смуты и институты Государство и революция, Е.Т. Гайдар, Санкт-Петербург, 2010;А. Безбородов, Н.Елисеева, В. Шестаков, Перестройка и крах СССР, Санкт-Петербург, 2010.**Учебники для работы в кабинете:** Основы светской этики Шемшурина А. И., Москва «Просвещение», 2013, 15 шт.; Основы светской этики Шемшурина А. И, Москва «Просвещение», 2017, 15 шт.**Методические пособия по истории:** ПМК «История России (IX-XIX вв.)», Москва: Новый диск, 2013- 1шт. |
| 34 | 43 | Кабинет истории и обществознания | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, МФУ, колонки, экран.**Мебель:** шкаф - 1, парта ученическая - 16, стул ученический – 31, стол учительский – 1, стол компьютерный - 1. **Наглядные пособия:** политическая карта мира,схема «Линия времени в истории». |
| 35 | 46 | Кабинет географии | **Технические средства обучения**: компьютер, телевизор, МФУ.**Мебель:** парта ученическая -16, стул ученический – 32, стол учительский – 2.**Наглядные пособия:** Карты мира: Политическая карта мира, Физическая карта мира, Климатическая карта мира, Почвенная карта мира, Зоогеографическая карта мира, Физическая карта Евразии, Физическая Африки, Физическая карта Австралии и Новой Зеландии, Физическая карта Северной Америки, Физическая карта Европы, Физическая карта Южной Америки, Экономическая карта Северной Америки, Экономическая карта Южной Америки, Экономическая карта Зарубежной Европы, Экономическая карта Юго-Западной Азии, Экономическая карта Центральной и Восточной Азии, Строение земной коры и полезные ископаемые мира, Важнейшие культурные растения мира и их родина, Важнейшие географические открытия и колониальные захваты в XV-XVIIвв., Важнейшие географические открытия, Карта океанов.Карты России: Политико-административная карта России, Социально-экономическая карта России, Почвенная карта России, Климатическая карта России, Агроклиматические ресурсы России, Природные зоны России, Тектоника и минеральные ресурсы России, Россия и сопредельные государства, Физическая кара России, Экономическая карта Алтайского края, Административно-территориальная карта Алтайского края, Топографическая карта.Комплект портретов путешественников - 2, глобус физический – 10, модель зон разлома («Сдвиги земной коры») – 1, флюгер – 1, компас школьный – 28, компас ***–*** 15***,*** коллекция «Минералы и горные породы» - 2, гербарий по курсу географии - 1, таблицы «География. Рельеф» - 10, термометр maxи min – 1.Модели Солнечной системы – 5, CD диск – 1, коллекция «Нефть и продукты переработки» - 1, коллекция «Уголь» - 1, коллекция «Алюминиевые руды» - 1.Оборудование: доска меловая (магнитная) – 1, огнетушитель – 1, аптечка – 1. |
| 36 | 47 | Кабинет математики | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, МФУ, магнитно-маркерная доска.**Мебель:** шкаф - 3, парта ученическая - 15, стол учительский – 1, стол компьютерный - 1.  |
| 37 | 10 | Кабинет русского языка и литературы | **Технические средства обучения**: компьютер, проектор, магнитно-маркерная доска.**Мебель:** шкаф - 1, парта ученическая - 15, стол учительский – 1, стол компьютерный - 1.  |