## Средства обучения и воспитания

| №п/п | Уровень образования, Предметы, курсы, дисциплины (модули | Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Начальные классы | Рабочее место учителя , компьютер -1 шт, ноутбук -1 шт., проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., колонки-1 шт., принтер -1 шт., Рабочие места учащихся столы и стулья ученические (комплект) – 7 шт., учебное оборудование для начальных классов, стенды , учебные диски , таблицы, инструкции. Иллюстрации к сказкам –39 шт. , таблицы – 6 компл. (по обучению грамоте, по трудовому обучению, по природоведению) ,таблицы по развитию речи – 104 шт., магнитные кассы цифр и букв – 1 компл., магнитные доски – 2 шт., набор магнитных фигур – 1 компл., картинный словарь – 1 компл., модели циферблатов – 1 шт., музыкальный центр – 2 шт., комплекты сюжетных картинок по развитию речи – 3 , муляжи овощей и фруктов – 1, репродукции картин русских художников – 2, мячи – 11 шт.скакалки – 11 шт.обручи – 11 шт, набор «Знаки дорожного движения» - 1 компл., гербарий – 1 компл. Коллекция промышленных образцов тканей и ниток – 1 шт., коллекция образцов бумаги и картона – 1 шт., Коллекция «Шерсть» - 1 шт., линейка демонстрационная – 1 шт, угольник демонстрационный 1.шт, Весы – 1 шт. |
| 1. | Русский язык | **Кабинет русского языка и литературы:**<br>Рабочее место учителя , ноутбук -1 шт., проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., колонки-1 шт., Рабочие места учащихся столы и стулья ученические (комплект) – 10 шт., стол учительский -1 шт, шкафы - 1шт., ноутбук – 1 шт. проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету.<br>Таблицы по русскому языку: Синтаксис и пунктуация , Орфография , учебные диски , инструкции. |

| | | |
|---|---|---|
| 2. | Литература | **Кабинет русского языка и литературы:**<br>Кабинет русского языка и литературы: Рабочее место учителя , ноутбук -1 шт., проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., колонки-1 шт., Рабочие места учащихся столы и стулья ученические (комплект) – 10 шт., стол учительский -1 шт, шкафы - 1шт., ноутбук – 1 шт. проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету. Таблиц , учебные диски , инструкции, Репродукции картин, Портреты писателей. |
| 3. | Иностранный язык | **Кабинет иностранного языка (лингафонный):**<br>Рабочее место учителя , ноутбук – 1шт., проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., МФУ – 1шт., колонки-1 шт., модем, маршрутизатор, Рабочие места учащихся: ноутбуки -10 шт., наушники – 10 шт., колонки – 10., клавиатура –10 шт., «мышки» – 10 шт., тележка для хранения и зарядки ноутбуков , звуковые колонки ,стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету. Плакаты, Алфавит. |
| 4. | Алгебра | **Кабинет физики и математики:**<br>Рабочее место учителя , ноутбук -1 шт., проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., колонки-1 шт., Рабочие места учащихся столы и стулья ученические (комплект) – 10 шт., стол учительский-1 шт, стол демонстративный -1 шт., шкафы - 1шт., учебное оборудование по алгебре, Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету; учебные диски , таблицы, инструкции, Комплект классных чертёжных инструментов: линейка, транспортир, угольник(30º,60º), угольник (45º, 45º), циркуль, Набор портретов выдающихся математиков; Таблицы по темам по математике, Набор геометрических тел по стереометрии. |
| 5. | Геометрия | **Кабинет физики и математики:**<br>Рабочее место учителя , ноутбук -1 шт., проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., колонки-1 шт., Рабочие места учащихся столы и стулья ученические (комплект) – 10 шт., стол учительский-1 шт, стол демонстративный -1 шт., шкафы - 1шт., учебное оборудование по алгебре, Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету; учебные диски , таблицы, инструкции, Комплект классных чертёжных инструментов: линейка, |

| | | |
|---|---|---|
| | | транспортир, угольник(30º,60º), угольник (45º, 45º), циркуль, Набор портретов выдающихся математиков; Таблицы по темам по геометрии, Набор геометрических тел по стереометрии, Комплект классных чертёжных инструментов, Набор портретов выдающихся математиков, Набор геометрических тел по планиметрии и стереометрии. |
| 6. | Информатика | **Кабинет информатики:**<br>Рабочее место учителя , компьютер -1 шт., ноутбук – 1шт., проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., принтер – 1шт., колонки-1 шт., модем – 1 шт., стол учительский-2 шт, Рабочие места учащихся компьютеры – 10 шт. наушники – 10 шт., колонки – 10., клавиатура –10 шт.«мышки» – 10 шт., столы и стулья ученические (комплект) – 6 шт., столы компьютерные-10 шт., кресло комп. - 10 шт., шкафы-4 шт., Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету, учебные диски , таблицы, инструкции.<br>- Графический планшет.<br>-Цифровой фотоаппарат.<br>- Фотокамера.<br>- Источник бесперебойного питания.<br>- Сетевое оборудование.<br>- Программное обеспечение. |
| 7. | История. История России. Всеобщая история | **Кабинет истории:**<br>Рабочее место учителя , ноутбук -1 шт., проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., колонки-1 шт., Рабочие места учащихся столы и стулья ученические (комплект) – 10 шт., шкафы - 1шт., Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету, учебные диски , таблицы, инструкции, Карты по истории , Хронологическая таблицы, Портреты полководцев. |
| 8. | Обществознание | **Кабинет истории:**<br>Рабочее место учителя , ноутбук -1 шт., проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., колонки-1 шт., Рабочие места учащихся столы и стулья ученические (комплект) – 10 шт., шкафы - 1шт., Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету, учебные диски , таблицы, инструкции, Карты по истории , Хронологическая таблицы, Портреты полководцев. |
| 9. | География | **Кабинет географии:**<br>Рабочее место учителя, ноутбук -1 шт., проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 |

| | | |
|---|---|---|
| | | шт., колонки-1 шт., Рабочие места учащихся столы и стулья ученические (комплект) – 10 шт., стол учительский -1 шт, шкафы - 1шт., учебное оборудование по географии, учебные диски , таблицы, инструкции,<br>Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету.<br>-Политическая карта мира.<br>-Портреты путешественников.<br>-Карта полушарий.<br>- Физическая карта России.<br>-Набор карт по экономической географии.<br>- Глобус.<br>- Термометр.<br>- Барометр- гигрометр.<br>- Осадкомер.<br>- Барометр-анероид.<br>- Гигрометр волосяной.<br>- Барограф метерологический.<br>- Барограф метерологический с биметаллическим чувствитетьным элементом.<br>- Анемометр крыльчатый.<br>- Анемометр чашечный.<br>- Гигрометр м68.<br>- Микроскоп.<br>- Мензурка.<br>- Рулетка.<br>- Курвиметр.<br>- Лупа.<br>- Компас.<br>- Модель вращения Земли вокруг Солнца.<br>- Глобус луны.<br>- Глобус больной.<br>- Глобус малый.<br>- Теллурий.<br>- Коллекция металлов.<br>- Продукты из льна.<br>- Торф. |

| | | |
|---|---|---|
| | | - Коллекция горных пород и минералов.<br>- Гранит и его составные части.<br>- Окаменелости.<br>- Лупа.<br>- Горки.<br>- Бур для взятия проб почвы.<br>- Большой физический глобус.<br>- Большой политический глобус.<br>- Глобус звёздного неба.<br>- Рельефные модели.<br>- Модель морского дна.<br>- Нивелир.<br>- Измеритель глубины снежного покрова. |
| 10. | Биология | **Кабинет биологии:**<br>Рабочее место учителя , компьютер -1 шт., проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., колонки-1 шт., Рабочие места учащихся столы и стулья ученические (комплект) – 10 шт., стол учительский -1 шт, шкафы - 1шт., учебное оборудование по химии, учебные диски , таблицы, инструкции.<br>- Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету<br>- Гербарии раздаточные<br>- Коллекции раздаточные.<br>- Влажные препараты.<br>- Микропрепараты раздаточные.<br>- Модели(демонстрационные).<br>- Скелеты (демонстрационные).<br>- Печатные пособия.<br><u>Лабораторное оборудование</u>:<br>Лупа.<br>Микроскоп учебный.<br>Предметное стекло.<br>Воронка лабораторная.<br>Зажим пробирочный.<br>Ложка для сжигания веществ.<br>Набор посуды и принадлежностей для проведения лабораторных работ. |

| | | |
|---|---|---|
| | | Спиртовка лабораторная.<br>Чаша выпарительная.<br>Штатив лабораторный.<br>Набор пипеток.<br>Набор стеклянных палочек.<br>Набор ершей для мытья посуды.<br>Цилиндр измерительный. |
| 11. | Физика | **Кабинет физики:**<br>Рабочее место учителя , ноутбук -1 шт., проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., колонки-1 шт., Рабочие места учащихся столы и стулья ученические (комплект) – 10 шт., стол учительский-1 шт, стол демонстративный -1 шт., шкафы - 1шт., учебное оборудование по физике , учебные диски , таблицы, инструкции.<br>- Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету.<br>Приборы и принадлежности общего назначения:<br>- Трансформатор для ИПТ – КЭСФ-1 с 9 розетками, подведёнными к ученическим партам.<br>- Штатив универсальный физический демонстрационный.<br>- Плитка электрическая.<br>- Столик подъёмный.<br>- Насос Комовского вакуумный поршневой универсальный.<br>- Тарелка вакуумная с манометром и колпаком.<br><u>Демонстрационные приборы по механике</u>:<br>- Тележки демонстрационные.<br>- Пистолет баллистический.<br>- Трубка Ньютона.<br>- Динамометры демонстрационные.<br>- Призма, наклоняющаяся с отвесом.<br>- Камертоны на резонирующих ящиках с молоточком.<br>- Прибор для демонстрации волновых явлений (Волновая машина).<br>- Маятник Максвелла.<br>- Прибор для демонстрации невесомости.<br>- Прибор для демонстрации инерции.<br><u>Демонстрационные приборы по молекулярной физике:</u> |

| | | |
|---|---|---|
| | | - Шар с кольцом.<br>- Модель броуновского движения.<br>- Теплоприёмники.<br>- Гигрометр волосной.<br>- Гигрометр конденсационный.<br>- Психрометр.<br>- Модель двигателя внутреннего сгорания.<br>- Модель паровой турбины.<br>- Прибор для демонстрации видов деформации.<br>- Прибор для изучения газовых законов.<br>- Прибор для сравнения теплоёмкости тел.<br><u>Демонстрационные приборы по электродинамике:</u><br>- Машина электрофорная.<br>- Палочки из стекла и эбонита.<br>- Электроскоп демонстрационный.<br>- Электрометры.<br>- Амперметр демонстрационный.<br>- Вольтметр демонстрационный.<br>- Набор реостатов ползунковых.<br>- Реостат скачкообразный.<br>- Полосовые магниты.<br>- Дугообразные магниты.<br>- Стрелки магнитные на штативах.<br>- Прибор для изучения правила Ленца.<br>- Звонок электрический демонстрационный.<br>- Трансформатор демонстрационный разборный.<br>- Катушка для демонстрации магнитного поля тока.<br>- Электростатические маятники с изолирующими штативами.<br>- Султаны электрические.<br>- Комплект для моделирования магнитных полей.<br>- Электромагнит разборный.<br>- Сетка Фарадея.<br>- Источник постоянного тока «Марс».<br><u>Демонстрационные приборы по оптике и квантовой физике:</u> |

| | | |
|---|---|---|
| | | - Осветитель для теневого проецирования.<br>- Оптический диск.<br>- Линзы наливные.<br>-Набор линз и призм.<br>- Спектроскоп двухтрубный.<br><u>Приборы и оборудование для лабораторных работ по *механике, молекулярной физике, электродинамике, оптике и квантовым явлениям.*</u><br>- лабораторный комплект по механике.<br>- лабораторный комплект по молекулярной физике и термодинамике.<br>- лабораторный комплект по электродинамике<br>- лабораторный комплект по оптике<br>- лабораторный комплект по квантовым явлениям. |
| 12. | Химия | **Кабинет химии:**<br>Рабочее место учителя , компьютер -1 шт., проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., колонки-1 шт., Рабочие места учащихся столы и стулья ученические (комплект) – 10 шт., стол учительский -1 шт, шкафы - 1шт., учебное оборудование по химии, учебные диски , таблицы, инструкции.<br>- Звуковые колонки.<br>- Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету.<br>Наборы веществ: неогранические, органические, удобрения.<br>- Индикаторы.<br>- Коллекции редких металлов и неметаллов.<br>- Набор каучуков.<br><u>Оборудование</u><br>- Штативы.<br>- Аппарат Киппа.<br>- Держатель для пробирок.<br>- Прибор для собирания газов.<br>- Делительная воронка.<br>- Химическая ложечка.<br>- Нож.<br>- Весы.<br>- Модели кристаллических решеток.<br>- Модель атома. |

| | | |
|---|---|---|
| | | - Спиртовка лабораторная.<br><u>Лабораторная посуда</u>:<br>- Воронка лабораторная.<br>- Зажим пробирочный.<br>- Ложка для сжигания веществ.<br>- Набор посуды и принадлежностей для проведения лабораторных работ.<br>- Чаша выпарительная.<br>- Штатив лабораторный.<br>- Набор пипеток.<br>- Набор стеклянных палочек.<br>- Набор ершей для мытья посуды.<br>- Цилиндр измерительный. |
| 13. | Экономика | **Кабинет информатики:**<br>Рабочее место учителя , компьютер -1 шт., ноутбук – 1шт., проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., МФУ – 1шт., колонки-1 шт., модем – 1 шт., стол учительский-2 шт, Рабочие места учащихся компьютеры – 10 шт. наушники – 10 шт., колонки – 10., клавиатура –10 шт.«мышки» – 10 шт., столы и стулья ученические (комплект) – 6 шт., столы компьютерные-10 шт., кресло вращающее, компьютерное - 10 шт., шкафы-4 шт., Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету, учебные диски , таблицы, инструкции, Графический планшет, Цифровой фотоаппарат, Фотокамера. Источник бесперебойного питания, Сетевое оборудование, Программное обеспечение. |
| 15. | Музыка | **Кабинет русского языка и литературы:**<br>Рабочее место учителя , ноутбук -1 шт., проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., колонки-1 шт., Рабочие места учащихся столы и стулья ученические (комплект) – 10 шт., стол учительский -1 шт, шкафы - 1шт.,<br>Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету, инструкции.<br>Музыкальный центр.<br>Репродукции картин.<br>Иллюстрации архитектурных памятников.<br>Музыкальные диски.<br>Таблицы. |

| | | |
|---|---|---|
| | | Портреты композиторов и художников. |
| 16. | Физическая культура | **Спортивный зал:**<br>-Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету.<br>-Лыжи.<br>-Лыжные палки.<br>-Лыжные ботинки.<br>-Гимнастический обруч.<br>-Гимнастическая скакалка.<br>-Мячи для метания.<br>-Футболки спортивные.<br>-Гимнастическая палка(пластмасс).<br>-Гимнастическая палка(деревянная).<br>-Гимнастические скамейки.<br>- Мяч баскетбольный<br>-Мяч волейбольный.<br>- Мяч футбольный.<br>-Мячи для метания(150 гр.).<br>-Фитбольный мяч.<br>-Гимнастический мяч.<br>-Мяч набивной(медицинбол)3 кг.<br>- Гранаты(500-700 гр.)для метания .<br>- Планка для прыжков.<br>- Стойки для прыжков.<br>-Волейбольная сетка.<br>- Баскетбольная сетка.<br>-Гимнастический козел .<br>-Гимнастический конь .<br>-Брусья гимнастические.<br>- Перекладина.<br>- Шведская стенка.<br>- Маты.<br>-Канат.<br>- Ракетки для бадминтона.<br>-Теннисный стол . |

| | | |
|---|---|---|
| | | Спортивная площадка:<br>- Оборудование для игры в волейбол.<br>- Футбольные ворота.<br>- Яма для прыжков в длину.<br>- Полоса препятствий. |
| 18. | ОБЖ | **Кабинет истории:**<br>Рабочее место учителя , ноутбук -1 шт., проектор – 1шт., интерактивная доска– 1 шт., колонки-1 шт., Рабочие места учащихся столы и стулья ученические (комплект) – 10 шт., шкафы - 1шт., Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету, учебные диски , таблицы, инструкции,<br>-*Средства индивидуальной защиты.*<br>Средства защиты дыхания.<br>Ватно-марлевые повязки.<br>Противопылевые тканевые маски.<br>-респираторы (типа ШБ-1 и т. п.).<br>Противогазы (типа ГП-7. ПДФ-7, ИП-4М и т.п.) .<br>-*Средства защиты кожи*<br>-*Медицинское имущество:*<br>Аптечка индивидуальная (типа АИ-2 и т. п.)<br>Пакеты перевязочные (типа ППИ и т. п.)<br>Пакеты противохимические индивидуальные (типа ИПП-8, ИПП-И и т. п.)<br>Сумки и комплекты медицинского имущества для оказания первой помощи<br>Бинт марлевый медицинский нестерильный, размер 7 м х 14 см<br>Бинт марлевый медицинский нестерильный, размер 5 м х 10 см<br>Вата медицинская компрессная<br>Косынка медицинская (перевязочная)<br>Повязка медицинская большая стерильная<br>Повязка медицинская малая стерильная<br>Шина фанерная длиной 1 м<br>Жгут кровоостанавливающий эластичный<br>Шина транспортная |
| 19. | Технология | **Мастерские, смешанная столярно-слесарная:**<br>Рабочее место учителя : компьютер – 1 шт., проектор – 1шт., экран – 1 шт., |

| | | |
|---|---|---|
| | | принтер-1шт., звуковые колонки.<br>Рабочие места учащихся для теоретических занятий : столы и стулья, шкафы ,<br>-Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ по предмету;<br>Заточные станки -2 (заточка режущих инструментов) – используются только учителем.<br>Станки ТВ-4 - 2 (токарная обработка металла) –изучается с**7**го класса.<br>Станок НГФ-110 - 1 (фрезерная обработка металла) –изучается с **7**го класса.<br>Сверлильный станок –1 изучается с **5**го класса.<br>Станок СТД-120 -1 (токарная обработка древесины) – изучается с **6**го класса.<br>Циркулярно-строгальный станок – 1 используется только учителем.<br>Столярные верстаки -9(ручная обработка древесины) –рабочие места учащихся.<br>Слесарные верстаки -2 (ручная обработка металла)- рабочие места учащихся, стенды , учебные диски , таблицы, инструкции.<br>- Столы ученические для выжигания<br>- Набор столярных инструментов<br>- Набор слесарных инструментов<br>- Электродрели<br>-Элетролобзики<br>- Угло-шлифовальные машины<br>Верстак ученический комбинированный с тисками и струбциной, с защитным экраном и табуретом<br>Стол металлический под станок<br>Диэлектрический коврик<br>Огнетушитель<br>Тумба металлическая для инструмента<br>Набор ключей гаечных<br>Ключ гаечный разводной<br>Набор ключей торцевых трубчатых<br>Набор молотков слесарных<br>Киянка деревянная<br>Набор надфилей<br>Набор напильников |

| | | |
|---|---|---|
| | | Ножницы по металлу<br>Набор отверток<br>Тиски слесарные поворотные<br>Плоскогубцы комбинированные<br>Циркуль разметочный<br>Метр складной металлический<br>Набор линеек металлических<br>Набор угольников поверочных слесарных<br>Штангенциркуль<br>Щупы (набор)<br>Электроудлинитель<br>Набор брусков<br>Набор шлифовальной бумаги<br>Очки защитные<br>Щиток защитный лицевой<br>Комплект рабочей одежды<br>Тумба металлическая для инструмента<br>Верстак ученический столярный с тесками слесарными, защитным экраном, столярным прижимом и табуретом<br>Комплект деревянных инструментов<br>Рулетка<br>Угольник столярный<br>Лобзик учебный<br>Набор пил для лобзиков<br>Рубанок<br>Ножовка по дереву<br>Клещи<br>Набор молотков слесарных<br>Долото<br>Стамеска<br>Киянка деревянная<br>Топор малый<br>Топор большой<br>Пила двуручная |

| | | |
|---|---|---|
| | | Клей поливинилацетат<br>Лак мебельный<br>Морилка<br>Набор карандашей столярных<br>Плоскогубцы монтажные<br>Дрель ручная<br>Гвоздодер<br>Молоток<br>Долото<br>Набор стамесок<br>Очки защитные<br>Фартук защитный |