**Перечень средств обучения и воспитания для реализации образовательных программ**

**в МОУ «Осинцевская ООШ»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование предметов | Наименование средств обучения и воспитания | Учебные кабинеты |
| 1.Начальное образование  Русский язык  Литературное чтение  Математика  Окружающий мир  ОРКСЭ  Технология  Изобразительное искусство  Технология | Доска классная-2  Стол учителя-2  Стул для учителя- 2  Парта школьная регулируемая- 16  Стул ученический- 32  Шкафы для учебных пособий 8  **Технические средства обучения**  Интерактивный программно-аппаратный комплекс 1  Планшетный компьютер учителя 1  Многофункциональное устройство 1  Документ-камера 1  Акустическая система для аудитории 1  Сетевой фильтр 1  **Русский язык, Родной русский язык**.  [Электронные образовательные комплексы для кабинета начальной школы](http://1obraz.ru/#/document/99/420300116/)  1  Демонстрационные учебные таблицы по русскому языку и литературному чтению для начальной школы  Раздаточные карточки с буквами русского алфавита 1  **Литературное чтение", "Литературное чтение на родном языке"**  Комплект демонстрационных учебных таблиц по литературному чтению для начальной школы 1  Комплект портретов 1  Репродукции 1  **Математика"**  Комплект чертежного оборудования и приспособлений 1  Демонстрационные учебные таблицы по математике для начальной школы1  **Окружающий мир**  Комплект демонстрационного оборудования по окружающему миру для начальной школы 1  Цифровая лаборатория для начальных классов по естествознанию 1  Коллекции и гербарии 1Карты учебные для начальной школы 3  **Технология**  Коллекция промышленных образцов тканей, ниток и фурнитуры 1 | 1 этаж  Кабинет начальных классов 1-3 класс  Кабинетначальныхклассов  2-4 класс |
| 2.Основное образование  География. Физика. | **География**  Доска классная -1  Стол учителя -2  Стул учителя -1  Стол ученический двухместный-8  Стулья ученические- 16  Стенды-3  **Технические средства обучения**  Глобус Земли физический 1  Модель вулкана 1  Портреты для кабинета географии 1  Карты настенные 1  Таблицы учебные демонстрационные 1  Таблицы раздаточные 1  **Физики**  Шкаф для хранения учебных пособий 3  Информационно-тематический стенд 1  Огнетушитель 1  **Технические средства обучения**  Барометр-анероид 1  Блок питания регулируемый 1  Весы технические с разновесами 10  Генератор звуковой 1  Гигрометр (психрометр)1  Груз наборный 5  Динамометр демонстрационный 1  Комплект посуды демонстрационной с принадлежностями 1  Манометр жидкостной демонстрационный 1  Метр демонстрационный 1  Микроскоп демонстрационный 1  Насос вакуумный Комовского 1  Столик подъемный 1  Штатив демонстрационный физический 5  Электроплитка 1  Набор демонстрационный по динамике вращательного движения 1  Набор демонстрационный по механическим колебаниям 1  Набор демонстрационный волновых явлений 1  Ведерко Архимеда 1  Набор тел равного объема1  Набор тел равной массы 1  Рычаг демонстрационный 1  Сосуды сообщающиеся 1  Стакан отливной демонстрационный 1  Шар Паскаля 1  Набор демонстрационный по молекулярной физике и тепловым явлениям 1  Набор демонстрационный по газовым законам 1  Высоковольтный источник 1  Генератор Ван-де-Граафа 1  Дозиметр 1  Камертоны на резонансных ящиках 1  Комплект приборов для изучения принципов радиоприема и радиопередачи 1  Комплект проводов 1  Магнит дугообразный 5  Магнит полосовой демонстрационный 5  Машина электрофорная 1  Набор демонстрационный по полупроводникам 1  Набор демонстрационный по постоянному току 1  Набор для демонстрации электрических полей 1  Трансформатор учебный 1  Палочка стеклянная 1  Палочка эбонитовая 1  Султан электростатический 1  Электромагнит разборный 1  Набор демонстрационный по геометрической оптике 1  Комплект для лабораторного практикума по оптике 5  Комплект для лабораторного практикума по механике 5  Комплект для лабораторного практикума по молекулярной физике 5  Комплект для лабораторного практикума по электричеству (с генератором)5  Комплект для изучения основ механики, пневматики и возобновляемых источников энергии 5  Шкаф для хранения учебных пособий 3 | 1 этаж  Кабинет география физика |
| Спортивный зал | Комплект скамеек и систем хранения вещей обучающихся 1  Стеллажи для инвентаря 1  Мяч баскетбольный № 7 тренировочный 5  Мяч баскетбольный № 7 для соревнований 2  Мяч баскетбольный № 5 5  Мяч футбольный № 5 тренировочный 2  Мяч футбольный № 5 для соревнований 1  Мяч волейбольный тренировочный 5  Мяч волейбольный для соревнований 5  Насос для накачивания мячей 1  Сетка для хранения мячей 3  Скамейка гимнастическая жесткая 2  Мат гимнастический прямой 5  Мостик гимнастический подпружиненный 1  Бревно гимнастическое напольное 3 м 1  Канат для лазания 1  Перекладина навесная универсальная 1  Мяч для метания 1  Музыкальный центр 1  Стеллажи для лыж 1  Лыжный комплект 14  Комплект для настольного тенниса 1  Комплект скамеек и систем хранения вещей обучающихся 1  Стеллажи для инвентаря 1  Мяч баскетбольный № 7 тренировочный 5  Мяч баскетбольный № 7 для соревнований 2  Мяч баскетбольный № 5 5  Мяч футбольный № 5 тренировочный 2  Мяч футбольный № 5 для соревнований 1  Мяч волейбольный тренировочный 5  Мяч волейбольный для соревнований 5  Насос для накачивания мячей 1  Сетка для хранения мячей 3  Скамейка гимнастическая жесткая 2  Мат гимнастический прямой 5  Мостик гимнастический подпружиненный 1  Бревно гимнастическое напольное 3 м 1  Канат для лазания 1  Перекладина навесная универсальная 1  Мяч для метания 1  Музыкальный центр 1  Стеллажи для лыж 1  Лыжный комплект 14  Комплект для настольного тенниса 1  Обруч гимнастический 10  Аптечка медицинская | Спортивный зал |
| Искусство (ИЗО )  Технология  Основы безопасности жизнедеятельности | **Технология**  Доска классная -1  Стол учителя -1  Стул учителя -1  Стол ученический двухместный-7  Стулья ученические- 14  Стенды-2  **Технические средства обучения**  Интерактивный программно-аппаратный комплекс 1  Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение 1  Планшетный компьютер учителя 1  **Технология**  Коллекции по волокнам и тканям -1  Доска гладильная -1  Манекен женский (размер 42-50)-1  Машина швейно-вышивальная 1  Машина швейная 1  Комплект для вышивания 1  Шпуля пластиковая 1  Набор игл для швейной машины 1  Ножницы универсальные 1  Ножницы закройные 1  Ножницы Зигзаг 1  Воск портновский 1  Оверлок 1  Утюг с пароувлажнителем -1  Отпариватель- 1  Зеркало для примерок- 1  Аптечка первой помощи 1  Комплект таблиц демонстрационных по технологии обработки тканей 1  Комплект таблиц демонстрационных по технологии обработки тканей 1  Электроплита с духовкой 1  Миксер 1  Мясорубка электрическая 1  Блендер 1  Чайник электрический 1  Весы настольные электронные кухонные 1  Комплект столовых приборов 1  Набор кухонных ножей 1  Набор разделочных досок 1  Набор посуды для приготовления пищи 1  Набор приборов для приготовления пищи 1  Сервиз столовый на 6 персон 1  Сервиз чайный на 6 персон 1  Сервиз кофейный на 6 персон 1  Стакан мерный для сыпучих продуктов и жидкостей 1  Терка 1  **Изобразительное искусство**  Готовальня 3  Линейка чертежная 3  Комплект моделей геометрических тел 1  Комплект муляжей фруктов и овощей 2  Муляжи съедобных и ядовитых грибов 2  Комплект демонстрационных учебных таблиц по черчению, изобразительному искусству и Мировой художественной культуре 1  Наборы репродукций 1  **Основы безопасности жизнедеятельности**  Плакаты настенные 1  Компас-азимут 2  Противогаз взрослый, фильтрующе-поглощающий 5  Респиратор 4  Гипотермический пакет  Индивидуальный перевязочный пакет 1  Бинт марлевый медицинский нестерильный 1  Вата медицинская компрессная 1  Косынка медицинская (перевязочная) 1  Повязка медицинская большая стерильная 1  Повязка медицинская малая стерильная 1  Булавка безопасная 1  Жгут кровоостанавливающий эластичный 1  Пипетка 5  Коврик напольный 1  Термометр электронный 1  Комплект демонстрационных учебных таблиц 1 | 2 этаж  Кабинет технология |
| Биология .  Химия | **Химия**  Доска классная -1  Стол учителя -1  Стул учителя -1  стол ученический - 6  стул ученический -12  **Технические средства обучения**  Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение 1  Документ-камера 1  Шкаф для хранения учебных пособий 1  Информационно-тематический стенд 1  Огнетушитель 1  шкаф вытяжной ШДВ – 1  зона демонстрационная – 1  доска – 1  портреты ученых – 6  таблица Менделеева – 1  Таблицы:  «электрохимический ряд напряжения металлов»– 1  «краска индикаторов» – 1  «название кислот, солей»– 1  ЛАБОРАНТСКАЯ ХИМИЧЕСКАЯ:  шкаф для книг – 1  стол – 1  сейф – 1  ящик металлический – 1  **Таблицы:**  Схема строения пламени и температура пламени газовой горелки-1  «правила техники безопасности в кабинете химии» - 1  Распространённость химических элементов-1  «приготовление растворов» - 1  «получение и собирание газов» - 1  «обращение с твердыми веществами» - 1  «приемы обращения с лабораторными штативами» - 1  **Коллекция**  Металлы и сплавы-1  Алюминий-1  Торф-1  Шёлк искусственный-1  Каучук-1  Топливо-1  Каменный уголь-1  Минералы и горные породы-1  Раздаточный материал к коллекции -1  Минералы и горные породы-1  **Кристаллические решётки**  Простая кубическая-1  Кубическая гранецентрированная-1  Кубическая объёмоценрированная-1  Гексагональная-1  Куприта-1  Алмаза-1  Марказита-1  Графита-1  Магния-1  Прибор синтеза соляной кислоты- 1  Аппарат для проведения химических реакций  АПХР 1  Прибор для получения газов- 2  набор моделей атомов для составления моделей молекул со стержнями 1  прибор для определения состава воздуха – 1  весы учебные с гирями ВГУ-1 – 2  зажим пробирочный – 5  ложка для сжигания веществ – 5  ступка №3 с пестиком – 1  ступка №5 с пестиком – 1  набор посуды для демонстрации опытов по химии – 1  набор резиновых принадлежностей для лабораторных работ– 1  штатив демонстрационный– 1  штатив лабораторный ШЛБ – 5  набор посуды для реактивов НРП – 4  капельница для однократной дозировки – 5  -колба коническая КН-500-29 – 4  колба плоскодоннаяП-259-29 -4  колба плоскодонная П500-30 – 3  мензурка 50мл – 1  цилиндр измерительный с носиком, 100мл – 1  колба мерная 50мл – 5  пробирка ПШ – 50  стакан высокий ВН-50 – 2  стакан низкий НН-250 – 5  лабораторное оборудование и обращение с ним – 1  таблицы по химии 8-9 классы – 1  периодическая система химических элементов – 1  набор реактивов для лабораторных работ 1  **Биология:**  - таблицы:  - вещества растений, клеточное строение – 1  - растения - живой организм - 1  - растения и окружающая среда - 1  - руководство по определению показателей воды – 14  - микроскоп «УШМ» - 1 – 3  - микроскоп - 1  - иглы препаровальные – 15  - стекло покровное - 10  - стекло предметное – 50  - пинцет анатомический – 10  - скальпель – 5  - набор палеонтологических находок - 1  Микропрепараты:  - набор по общей биологии - 1  - дикая форма и культурные сорта томатов - 1  - дикая форма и культурные сорта яблок  - комплект таблиц по теме «строение клетки» - 1  - комплект таблиц по зоологии - 1  - комплект таблиц по ботанике –  - комплект таблиц – человек - 1  комплект таблиц по генетике - 1  - набор микропрепаратов по биологии (основы селекции) – 1  - набор микропрепаратов по биологии (цитология) – 1  - скелет – 1  - набор позвонков человека – 8  **модели**  - череп человека-1  - ухо человека –  - глаз человека – 1  - мышцы – 1  - сердце – 1  - набор головной мозг животных – 1  - скелеты животных – 4 (лягушки, змеи, кошки, голубя) | Кабинет биологии, химии |
| Искусство (музыка) | Доска классная -1  Стол учителя -1  Стул учителя -1  Стол ученический двухместный-6  Стулья ученические- 12  Стенды-2  **Технические средства обучения**  Интерактивный программно-аппаратный комплекс 1  Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение 1  Многофункциональное устройство 1  Сетевой фильтр 1  Музыкальный центр 1  Набор шумовых инструментов 1  Пианино акустическое 1  Детский барабан 1  Набор колокольчиков 1  Треугольник 1  Портреты отечественных и зарубежных композиторов 1 | Кабинет музыки |
| Русский язык, Родной русский язык  Литература, Родная русская литература  Речь культура общения | **Русский язык Литература**  Доска классная 1  Стол учителя 1  Стул для учителя 1  Стол ученический двухместный регулируемый по высоте 10  Стул ученический с регулируемой высотой 20  Шкаф для хранения учебных пособий 5  **Технические средства обучения**  Интерактивный программно-аппаратный комплекс 1  Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение 1  Многофункциональное устройство 1  Сетевой фильтр 1  Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение) для кабинета русского языка и литературы 8  Видеофильмы учебные по литературе 50  Демонстрационные учебные таблицы по русскому языку и литературе 20  Демонстрационные материалы по литературе 5  Портреты писателей, литературоведов и лингвистов 8  Словари языковые фундаментальные 10  Словари, справочники, энциклопедии языковые и литературоведческие для учителей и учеников 9-11 классов 15  Словари школьные раздаточные для 5-11 классов 10  Комплект репродукций картин для уроков развития речи и литературы 1 | Кабинет русского языка |
| История  Английский язык | **История**  Доска классная 1  Стол учителя 1  Стул для учителя 1  Стол ученический двухместный регулируемый по высоте 10  Стул ученический с регулируемой высотой 20  Шкаф для хранения учебных пособий 5  **Технические средства обучения**  Интерактивный программно-аппаратный комплекс 1  Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение 1  Многофункциональное устройство 1  Сетевой фильтр 1  Рельефно-графические материалы по истории 20  **Английский язык**  Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение) для кабинета иностранного языка 8  Видеофильмы учебные по иностранному языку 12  Таблицы демонстрационные 10  Карты 10  Портреты иностранных писателей 10  Таблицы раздаточные 8  Комплект словарей 6 | Кабинет иностранного языка |
| Алгебра  Геометрия | Доска классная 1  Стол учителя 1  Стул для учителя 1  Стол ученический двухместный регулируемый по высоте 10  Стул ученический с регулируемой высотой 20  Шкаф для хранения учебных пособий 5  **Технические средства обучения**  Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение 1  Акустическая система для аудитории 1  Сетевой фильтр **1**  Комплект чертежных инструментов классных 10  Метр демонстрационный 1  Механическая рулетка 1  Набор деревянных геометрических тел 1  Модели единиц объема 1  Набор по основам математики, конструирования и моделирования для класса 1  Части целого на круге. Простые дроби 1  Электронные средства обучения для кабинета математики 3  Видеофильмы 9  Комплект наглядных пособий для постоянного использования 1  Комплект демонстрационных учебных таблиц 1 | Кабинет математики |
| Информатики | Доска классная 1  Стол учителя 1  Стол учителя приставной 1  Кресло для учителя 1  Стол ученический двухместный регулируемый по высоте 6  Стул ученический 12  Интерактивный программно-аппаратный комплекс 1  Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение 1  Многофункциональное устройство 1  Сетевой фильтр 1  Информационно-тематический стенд 1  Акустическая система для аудитории 1  Сетевой фильтр 5  Компьютер ученика 7 | Кабинет информатики |