**Материально-техническое обеспечение моу «Могойтуйская средняя общеобразовательная школа №2 имени Ю.Б.Шагдарова»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом | Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и прочих с перечнем основного оборудования |
| 1 | Математика, алгебра, геометрия | Учебные классы – 4, оснащение:Компьютер - 4, проектор - 1, интерактивная доска - 1, телевизор – 1, математические таблицы - 23. |
| 2 | Информатика | Учебные классы – 5, оснащение:Персональный компьютер (АРМ учителя) - 3Персональный компьютер (АРМ ученика) - 32Многофункциональное устройство (МФУ) - 1Принтер лазерный ч/б-1Скоростной сканер А3-1Ноутбук-3ЖК-телевизор-1Проектор-1Конструктор «PROROBOT», детали KNEX-1Конструктор «Механика и статика»-3Конструктор «Пневматика»-3Конструктор «Lego WeDo»-3Конструктор «Lego Mindstorms NXT v.95»-4Набор средний ресурсный «Lego Mindstorms NXT v.95» - 3Конструктор Poweron, модель XPO-001-5Конструктор «Lego Mindstorms EV3»-1Платформа Arduino UNO-3Комплект для проектирования цифровых устройств Амперка Y (Arduino)-3Комплект датчиков для Arduino-13D принтер-1Лазерный гравер с ЧПУ-1Фотоаппарат-2Видеокамер-2 |
| 3 | Русский язык и литература | Учебные классы – 4, оснащение:Компьютер - 4, проектор - 1,  смартдоска – 1, ЖК – телевизор - 1Дидактический материал, таблицы по русскому языку, портреты писателей. |
| 4 | История, историческое краеведение, общестовознание | Учебные классы – 3, оснащение:Компьютер - 3, проектор - 2, интерактивная доска – 2, телевизор – 1 Исторические карты, комплекты таблиц, картины, комплект портретов полководцев – 1, стенды «Государственные символы РФ», дидактический и раздаточный материал, электронные учебные пособия и справочники. |
| 5 | География | Учебные классы – 1, оснащение:ЖК-телевизор - 1, компьютер - 1, мультимедийные учебные пособия , географические стенды, комплект таблиц - 1, карты - 36, компасы - 10, глобусы - 10, теллурий - 1, комплекты тематических таблиц. |
| 6 | Физика | Учебные классы – 1, оснащение:Компьютер - 1,

|  |  |
| --- | --- |
|  | ПЭВМ CELERON |
|  | Графопроектор |
|  | Экран |
|  | Таблица "Международная система единиц СИ |
|  | Таблица "Шкала электромагниных волн" |
|  | Таблица "Траектория движения. Относительность движения" |
|  | Таблица "Виды деформации" |
|  | Таблица "Десятичные и дольные приставки" |
|  | Таблица "Физические постоянные" |
|  | Комплект таблиц "Молекулярно-кинетическая теория" |
|  | Комплект таблиц "Термодинамика" |
|  | Портреты для кабинета физики  |
|  | Комплект фолий "Геометрическая, волновая оптика |
|  | Комплект фолий "Электродинамика" |
|  | Источник постоянного/переменного напряжения 24В/10А |
|  | Функциональный генератор сигналов |
|  | Комплект соединительных проводов |
|  | Насос вакуумный Комовского |
|  | Тарелка вакуумная со звонком |
|  | Штатив демонстрационный физический |
|  | Аквариум демонстрационный |
|  | Груз наборный 1 кг |
|  | Компьютерный измерительный блок |
|  | Приставка "Осциллограф" |
|  | Комплект цифровых измерителей тока и напряжения |
|  | Барометр-анероид |
|  | Динамометры демонстрационные |
|  | Манометр жидкостной демонстрационный |
|  | Термометр демонстрационный |
|  | Набор демонстрационный "Механика" |
|  | Набор демонстрационный "Вращательное движение" |
|  | Комплект тележек с принадлежностями (демонстрационный) |
|  | Ведерко Архимеда |
|  | Камертоны на резонансных ящиках |
|  | Набор тел равного объема |
|  | Набор тел равной массы |
|  | Машина волновая |
|  | Прибор для демонстрации давления в жидкости |
|  | Прибор для демонстрации атмосферного давления" |
|  | Призма наклонная с отвесом |
|  | Рычаг демонстрационный |
|  | Сосуды сообщающиеся |
|  | Стакан отливной демонстрационный |
|  | Трибометр демонстрационный |
|  | Шар Паскаля |
|  | Набор демонстрационный "Тепловые яявления" |
|  | Набор демонстрационный "Газовые законы и насыщенные пары" |
|  | Трубка для демонстрации конвекции в жидкости" |
|  | Цилиндры свинцовые со стругом |
|  | Шар с кольцом |
|  | Электрометры с принадлежностями |
|  | Набор "Электричество 1" |
|  | Набор "Электричество 2" |
|  | Набор "Электричество 3" |
|  | Набор "Электричество 4" |
|  | Высоковольтный источник напряжения с индикатором |
|  | Набор для демонстрации электричкского поля |
|  | Султаны электрические |
|  | Конденсатор переменной емкости |
|  | Маятник электростатический |
|  | Палочка из стекла |
|  | Палочка из эбонита |
|  | Набор для демонстрации спектров магнитных полей |
|  | Магнит полосовой демонстрационный |
|  | Магнит U-образный демонстрационный |
|  | Стрелки магнитные |
|  | Прибор для изучения правила Ленца |
|  | Демонстрационно-лабораторный комплект приборов для изучения принципов  |
|  | радиоприема и радиопередач |
|  | Набор демонстрационный "Геметрическая оптика" |
|  | Набор демонстрационный "Волновая оптика" |
|  | Комплект спектральных трубок |
|  | Набор демонстрационный "определение постоянной Планка" |
|  | Источник постоянного/переменного напряжения 5В/2А |
|  | Амперметр лабораторный |
|  | Вольтметр лабораторный |
|  | Миллиамперметр лабораторный |
|  | Весы учебные с гирями |
|  | Динамометр с пределом измерения 5Н |
|  | Термометр лабораторный |
|  | Цилиндр измерительный |
|  | Набор лабораторный "Механика" |
|  | Лоток для лабораторного набора по механике |
|  | Методические указания "Механика" |
|  | Набор "Газовые законы" |
|  | Набор "Кристаллизация" |
|  | Калориметр |
|  | Набор калориметрических тел |
|  | набор резины полосовой |
|  | Набор лабораторный "Электричество" |
|  | Лоток для набора по электричеству |
|  | Методические указания "Электричество" |
|  | Набор лабораторный "Оптика" |
|  | Лоток для набора по оптике |
|  | Методические указания "Оптика" |

 |
| 7 | Химия | Учебные классы – 1, оснащение:Компьютер - 1, телевизор - 1.Столы специализированные (ученические - 15, учительский - 1, демонстрационный - 1), демонстрационный вытяжной шкаф - 1, модели - 21, таблицы настенные - 2, приборы и химическая посуда, наборы оборудования для демонстрационных опытов и лабораторных работ («Неограника» - 1, «Органика» - 1, «лабораторные опыты по химии» -1), плакат «Правила техники безопасности», комплекты таблиц, портреты, коллекции  веществ - 21, реактивы. |
| 8 | Биология | Учебные классы – 1, оснащение:Интерактивная доска -1, компьютер -1, проектор -1, экран,электронный микроскоп -1, мультимедийные учебные пособия - 4, микролаборатории -15, микроскопы - 15, коллекции полезных ископаемых – 5, наборы моделей  - 8, торс человека – 1, комплект гербариев – 1, комплект учебного оборудования-1, интерактивные плакаты (комплект), биологический реактор, комплект барельефных моделей по разделу "Растения"-1, комплект микропрепаратов – 15, набор палеонтологических находок – 1, набор учебно-познавательной литературы , комплекты муляжей, комплекты таблиц - 7  |
| 9 | Иностранный язык | Учебные классы – 5, оснащение:Компьютер - 5, ЖК-телевизор - 2, Словари, справочники, художественная литература, методическая литература, дидактический материал, периодические издания, карты, грамматические таблицы, тематические карточки, буклеты и образцы зарубежных учебников, наглядные пособия по страноведению, портреты, игрушки. |
| 10 | ОБЖ | Учебные классы – 1, оснащение:Компьютер - 1.Стенды «Террористическая угроза», «Оружие», плакаты, противогазы - 30, пневматические винтовки, общевойсковые защитные костюмы - 5, учебная противотанковая мина - 1,  аптечка индивидуальная - 1, индивидуальный противохимический пакет, карточки с заданиями, брошюра «Общевоинские уставы ВС РФ»,  методическая литература. |
| 11 | Начальные классы. | Учебные классы – 10, оснащение:Интерактивная доска - 6, компьютер - 10, , проектор - 6, доски магнитные - 2, наборы шахмат - 10, наборы шашек - 10, кассы букв – 10, комплекты таблиц по предметам, комплекты картин, программное обеспечение, электронные учебные пособия - 5. |
| 12 | Физическая культура | Спортивные залы – 2, оснащение:шведские стенки, гимнастические маты , гимнастические перекладины, комплекты гимнастических брусьев, гимнастические кони, гимнастические козлы, гимнастический мостик, гимнастические скамейки, лыжи с ботинками и палками, коньки, баскетбольные кольца, волейбольные сетки, мячи, медицинболы, гантели, гири, гранаты, канат для лазания, обручи, скакалки, барьеры. |
| 13 | Технология | Учебные классы – 2, оснащение:Компьютер – 2. Слесарные инструменты, столярные инструменты, верстак столярный, пила циркульная, станок фуговальный, станок шлифовальный, станок токарный деревообрабатывающий, пила ленточная, станок универсальный, станок сверлильный, станок токарный по дереву, станок токарный по дереву, агрегат сверлильный, пила, таблицы «Обработка металлов», «Обработка древесины», «Электротехнические работы», «Декоративно-прикладное творчество. Соединение изделий из древесины и металлов», «Декоративно-прикладное творчество, «Резьба по дереву, выпиливание, выжигание», плакаты по металлообработкеШвейные машина Brother RS-30,швейные машина Janome LW-10, швейные машины Legend by Janome LE-15, оверлог Ягуар, компьютер, комплект мебели на 15 чел, гладильная доска, утюг, стеллаж, зеркало, стол раскройный, плита электрическая, , стол разделочный, стол для раскроя, кухонный гарнитур, холодильник, набор посуды, манекен, комплект учебных таблиц, стенды с образцами |