

Оборудованные учебные кабинеты и средства обучения

2023-2024 учебный год

Кабинеты	Количество мест	Площадь	Количество единиц оборудования- шт.	% оснащённости в соответствии
1. Русского языка и литературы	18	56 кв.м.	Учебно-методическая литература – 35шт. Словари и справочники – 21 шт. Таблицы по курсу литература – 20 Таблицы по русскому языку – 18 Издания по русскому языку для 5-7 классов CD - 18 Художественная литература – 92 Портреты русских писателей, лингвистов – 3 комп. Методические пособия, дидактические материалы, тесты – 37 Папка с раздаточными материалами – 15 Стол, стул учительский -1 +1 Стол и стулья ученические – 6+12 Доска – 1 Шкаф – 4 Комплексный анализ текста по русскому языку – 30 шт. КИМ по русскому языку – 10 шт. Сборник текстовых заданий для тематических и итоговых контрольных работ – 15 шт. Контрольные и проверочные работы по литературе – 10	75
2. Физики	18	66	<i>Оборудование кабинета:</i> Стол и стулья ученические – 9=18 Шкафы – 9 шт. Стол демонстративный – 1 шт. Доска – 1 шт. Стенд – 1 шт. Мини – стенд- 4 шт. <i>Технические средства обучения:</i> Компьютер – 1 шт. Проектор мультимедиа – 1 шт. <i>Печатные пособия:</i> Программы: Примерная программа общего и среднего образования по физике; примерная программа общего и среднего образования по информатике; методические письма по предметам; тематическое планирование по физике. <i>Дидактический материал:</i> Рымкевич А.П.,	80

			<p>сборник задач по физике. Для 9- 11 классов средней школы, 1992.</p> <p><i>Методическая литература:</i> 10 шт. <i>Газеты и журналы:</i> физика в школе.</p> <p><i>Таблицы:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Правила поведения при проведении опытов - Этапы выполнения лабораторной работы - Измерение объема с помощью мерного цилиндра - Этапы решения физической задачи - Механическое движение - Относительность механического движения - Сила тяжести и вес - Простые механизмы - Основное положение молекулярно-кинетической теории строения вещества - Изменение внутренней энергии - Парообразование и конденсация - Влажность воздуха - Тепловые двигатели - Электростатика - Элементы электрических цепей - Соединение проводников в электрических цепях - Электрический ток в различных средах - Магнитное поле - Электродвигатель - Принципы радиосвязи - Источники света - Законы геометрической оптики - Оптические приборы - Волновые свойства света - Квантовые свойства света - Международная система единиц - Фундаментальные физические постоянные - Приставки и множители единиц физических величин <p>Комплект таблиц для оформления кабинета</p> <ul style="list-style-type: none"> - Шкала электромагнитных колебаний <p><i>Оборудование:</i></p> <p>1. <i>Лабораторный комплект по механике – 5 шт.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - пенал с крышкой - весы учебные с гирями ВГУ -1 - динамометр 0-4В - груз 100г с крючками - брусок металлический с крючком - желоб прямой - желоб дугообразный - шар стальной - шар пластиковый - секундомер 	
--	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> - сосуд отливной - пружина - лента измерительная - стакан лабораторный, вместимость 100мм - блок - нить на мотовильце - стержень лабораторного штатива - муфта - лапка штатива - рычаг с балансиром - опора желоба - цилиндр мерный лабораторный 100 мл. - винт Мб <p><i>Лабораторный комплект по молекулярной физике и термодинамике – 5 шт.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - короб с ложементом - крышка - лоток - весы - калориметр -лента измерительная - секундомер - термометр - цилиндр мерный лабораторный с носиком, вместимость 100мл. - резиновый жгут - трубка – резервуар - трубка – резервуар - трубка манометрическая - флакон с крышкой – капельницей - брусок металлический - аморфное вещество в пробирке - кристаллическое вещество в пробирке - натриевая соль в пакете - пробирка - стакан лабораторный . вместимость 100 мл. - чашка Петри - трубка канцелярская - лапка штатива - стержень лабораторного штатива - муфта <p><i>Лабораторный комплект по электродинамике- 5 шт.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - короб с перегородкой - крышка - амперметр «Учебный» - вольтметр «Учебный2 - миллиамперметр - компас - планшет №1 - планшет №2 - катушка с выводами - подставка с двумя отверстиями - постоянный магнит маркированный - постоянный магнит немаркированный 	
--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> - сердечник цилиндрический металлический - цилиндрический неметаллический - пластины металлические - контакт реле с выводом - набор проводов соединительных - болт - гайка <p><i>Лабораторный комплект по оптике- 5 шт.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - пенал с укладкой и крышкой - оптическая скамья - источник света - рейтер - линза – 3 шт. - комплект дифракционных решеток в слайд – раме - комплект щелей и отверстий в слайд – раме - пластина с параллельными гранями - подставка - булавка - коврик - провод соединительный - выпрямитель ВС -4,5. <p><i>Лабораторный комплект по квантовым явлениям – 5 шт.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - пенал с крышкой - индикатор радиоактивности - фотография треков заряженных - лампа накаливания на подставке - неоновая лампа на подставке - полупроводниковый фотоэлемент на подставке - светодиод на подставке - экран - рейка - опора - провод соединительный - комплект дифракционных решеток - выпрямитель типа Вс – 4.5 <p><i>Набор по электролизу- 5 шт.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - кювета с закрепленным электродом - съемный электрод медный - съемный электрод цинковый - соединительный провод - постоянный магнит - методические рекомендации по применению в учебном процессе - инструкция по эксплуатации - весы лабораторные электронные – 2 шт. - термометр электронный – 2 шт. <p><i>Прочие приборы:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ареометр – 1 шт. - ведро архимеда – 1 шт. 	
--	--	--	--

			<ul style="list-style-type: none"> - весы – 3 шт. - камертон – 1 шт. - магденбургские полушария – 1 шт. - манометр – 1 шт. - мензурки демонстрационные – 2 шт - модель газовой трубы – 2 шт. - модель трубы разного сечения – 1 шт. - прибор для демонстрации обтекания тел – 1 шт. - модель для демонстрации деформации – 1 шт. - сосуды сообщающиеся – 2шт. - шар для взвешивания воздуха – 1 шт. - шар Паскаля – 1 шт. - шар с кольцом – 1 шт. <p><i>Носители электронной информации:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Портфолио учителя:http://www.openclass.ru/node/242395 - CD комплект мультимедийных электронных пособий для лабораторных работ 	
4. Иностранного языка	18	56	<p>Стандарт ООП по ин.языку- 1 Примерная программа ООП по ин. – языку- 1 Авторские рабочие программы к УМК. Программы Биболевой М.З., Кузовлева В.П. – 1 Книги для учителя (методические рекомендации к УМК) – 9 Алфавит (настенная таблица) – 1 Грамматические таблицы к основным разделам грамматического раздела, содержащегося в стандартах для каждой ступени обучения.</p> <p>Примерная программа основного общего образования на профильном уровне по иностранному языку – 1 Рабочие тетради - по количеству обучающихся Контрольно- измерительные материалы по англ. языку- 2- 9 классы Мультимедийное издание «Библиотека электронных наглядных пособий «Англ. язык (основная школа)» ООО «Кирилл и Мефодий» МуDic 5.0 англо- русский электронный словарь Игровые компьютерные программы по</p>	60

			<p>изучаемому языку: - Английский для начинающих - Английский алфавит Аудиокассеты к учебникам англ. языка 2-9 кл. – 8 Аудиоцентр – 1 Шкафы закрытые – 3 Стол учительский с тумбой – 1 Ученические столы – 4 Ученические стулья - 8</p>	
5. Химии и биологии	18	66	<p>Стандарт основного общего образования по химии и биологии – 1 Стандарт среднего общего (полного) образования по химии и биологии (базовый уровень) – 1 Стандарт среднего обще (полного) образования по химии и биологии (профильный уровень)- 1 Примерная программа основного общего образования по химии и биологии – 1 Примерная программа среднего (полного) общего образования на базовом уровне по химии и биологии – 1</p> <p>Примерная программа среднего (полного) общего образования на профильном уровне по химии и биологии – 1 УМК: - УМК Сухова Т.С., Строганов В.И. Природоведение 5 кл. - УМК Пономарева И.Н., Корнилова О.А. Биология 6, 9 кл. УМК Константинов В.М., Бабенко В.г. Биология 7 кл. УМК Драгомилова А.Г., Маш Р.Д. Биология 8 класс УМК Габриелян О.Л. Химия 8- 9 кл.</p> <p>Книги для учителя (методич. рекомендации к УМК) Габриелян О.С, Пономарева И.Н. Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева (настенная таблица) Таблица растворимости (настенная таблица) Электрохим. ряд напряжений металлов (настенная таблица) Ряд электроотрицательности (настенная таблица) Таблица «Клетка» Стенд «Эволюция» Набор таблиц по биологии для 6- 9 классов Интерактивные карты для нач. школы:</p>	70

			<p>конструктор интерактивных карт Мультимедийный учебник «Уроки Кирилла и Мефодия». Окружающий мир 2, 4 кл.» Образовательный комплекс «Природоведение 5 кл. (1000 медиаобъектов) Классная доска с магнитной поверхностью Шкаф вытяжной – 1 Стол ученический с тумбой – 1 Ученические столы двухместные с комплектом стульев – 7+14 Лабораторная химическая посуда Наборы химических реактивов и материалов Лабораторные принадлежности и инструменты Приборы общего назначения (микроскопы, лупы и др.) Принадлежности для опытов (стеклянная посуда, штативы, препаровальные иглы, предметные и покровные стекла и др.) Коллекции минералов Коллекции продуктов химических производств Коллекции полезных ископаемых Натуральные объекты фиксированные (гербарии, влажные препараты, коллекции, чучела, скелеты и др.) Муляжи Модели</p> <p>Учебно-методическая литература – 75 Комплект портретов ученых – 1 Сборники тестовых заданий для тематического и итогового контроля – 8 Серия справочных таблиц - 4 Серия таблиц по неорганической химии – 22 Серия таблиц по органической химии- 7 Серия таблиц по химическим производствам – 10 Нагревательные приборы – 7 Доска для сушки посуды – 7 Штатив для демонстрационных пробирок – 15 Набор флаконов для хранения реактивов - 1 Горелка универсальная – 1 Набор для опытов по химии с электрическим током – 1 Озонатор – 1 Прибор для демонстрации закона сохранения массы веществ -1 Прибор для окисления спирта над медным катализатором – 1 Прибор для собирания и хранения газов -1 Эвдиометр – 1</p>	
--	--	--	---	--

			<p>Установка для перегонки -1 Весы -1 Набор банок, склянок, пробирок – 21 Набор кристаллических решеток – 1 Набор для моделирования строения неорганических веществ – 2 Набор для моделирования строения органических веществ – 2 Алюминий -1 Волокна -1 Каменный уголь- 1 Каучук – 1 Металлы и сплавы – 1 Минералы и горные породы – 7 Нефть и важнейшие продукты ее переработки – 1 Пластмассы – 5 Стекло и изделия из стекла -1 Топливо – 1 Чугун и сталь – 1 Стол демонстрационный химический -1 Стол препараторский -1 Шкафы секционные для хранения оборудования – 4 Раковина - мойка – 2 Шкаф вытяжной - 1 Реактивы (количество наименований) – 27 Аптечка – 1</p>	
6. Физической культуры	20	280	<p><i>Учебно – наглядный материал по гимнастике</i> гимнастический мостик – 1шт. козел гимнастический – 1шт.конь гимнастический – 1 шт. стенка гимнастическая – 1 комплект гимнастическая перекладина – 2 шт. гимнастические брусья – 1 шт. маты гимнастические – 15 шт. скамейка гимнастическая – 6 шт. - гантели – 29 шт. - обручи – 6 шт. - скакалки – 10 шт.</p> <p><i>по спортивным играм</i> кольца баскетбольные – 6 шт. щиты баскетбольные из оргстекла – 2 шт щиты боковые вспомогательные – 4 шт. мячи баскетбольные – 6 шт. мячи футбольные – 6 шт сетка футбольная – 2 компл. футбольные ворота переносные – 4 шт. мячи волейбольные – 4 шт. сетка волейбольная – 2 шт.</p> <p><i>по лыжной подготовке</i> лыжи дер. для млад.кл. – 20 пар лыжи дер. для стар.кл.- 23 пары лыжи дер. для стар.классов по модернизации 11 пар лыжи пластиковые для стар.кл. – 40 пар</p>	80

			<p>лыжные палки - 35 пар лыжные ботинки – 30 пар <i>по легкой атлетике</i> ядро – 5 шт. гранаты 7 шт. стартовые колодки – 2 пары легкоатлетический барьер – 2 шт. мячи для метания – 6 шт. мешок боксерский – 2 шт. груша боксерская – 1 шт. стадион, л/а сектор, баскетбол., волейб. площадки – 4 спортзал 24x12 м- 1 лыжная база – 1 тренажерный зал – 1 кабинет учителя физ. культуры – 1 раздевалка для дев.и мальчиков – 2 душевые для маль. и девочек – 2 складовые помещения – 2 снарядное помещение в спортзале – 1 стол – 1 стулья - - 3 шт. диван – 1 шт. зеркало – 1 шт. шкаф для одежды – 1 шт. шкаф для литературы – 3 шт. аптечка -1 шт. умывальник – 1 шт. Стенд «Физкультура в школе» - 1 шт Стенд «Охрана труда» - 1 шт. Библиотека- 30 наименований.</p> <p>- Спортивный зал- 290 кв.м. - стадион - волейбольная площадка - беговая дорожка</p>	
7. Математики (геометрия)	18	48	<p>Учебно-методическая и справочная литература – 50 Дидактические материалы – 21 наименований Литература для учащихся – 9 наименований Оборудование: линейка 1 шт., угольник чертежный – 1шт., циркуль – 1шт., транспортир – 1шт. Таблицы по курсу математика - 88 шт. Таблицы по курсу геометрия – 37 шт. Портреты – 27 шт. Комплект стереометрических тел (раздаточный) – 1 Комплект стереометрических тел (демонстрационный) – 1</p>	55
8. Истории и	18	48	Карты – 40 шт.	70

обществознания			<p>Атласы – 40 шт. Контурные карты – 40 шт. Дидактические материалы -50 шт. Учебная литература – 100 шт. Методическая литература – 50 шт. Тестовые задания для проверки знаний для 5- 9 классов по темам Наглядные пособия (история Древнего мира, история средних веков, новая и новейшая история, История России) – 6 шт. альбомов с цветными иллюстрациями Печатная продукция (газеты и журналы) Глобус – 1 шт. Макеты- 3 шт. Стол, стул учительский 1+1 Стол, стул ученический 7 + 14 Шкаф книжный – 5 Доска – 1</p>	
9. Информатики	18	48	<p>Стол -1 Парты двухместные -10 Стулья ученические – 20 Компьютерные столы – 5 Стенд- 1 Аптечка – 1 Компьютер – 4 Источник бесперебойного питания – 2 Акустические колонки – 2 Ноутбук – 1 Сетевые фильтры – 12 Маршрутизатор – 1 Комутатор – 2 Комплект школьной предметной мультимедийной библиотеки новых цифровых образовательных ресурсов -2 Диски Microsoft OS 07 – 6 Microsoft OS 07(сервер) – 1 ХроноГраф Журнал – 1 ЭОР по предметам – 2</p>	55
10. Кабинет технологии	18	72	<p>Программы - Дом – семья «Я» Программа экспериментального курса предметной области «Технология» Абакумова Л.Н. – 1 Технология. Программы нач. и основного общего образования. Сборник. Хотунцев Ю.Л. – 1 Технология 9кл. Элективный курс «Традиции рус.народной культуры Губина Е.В- 1. Программа по дополнительному образованию «Художественная обработка материалов» Гаврик Л.В. – 1 Календарно – тем.планирования «Технология» 5-8 кл. Гаврик Л.В. -2 Поурочные планы, др. методич. материалы - 10 Рабочие тетради по технологии</p>	70

			<p>Дидактические материалы «Виды металлов», «Конструктор по теме виды передач», «Виды древесины» Учебные пособия по технологии по классам – 73 Наличие документации: - творческие проекты - поурочные планы - олимпиадные задания - методические разработки для разработки проектов - паспорт кабинета - охрана труда (инструкции) - внеклассные мероприятия Технология обработки древесины, металла, поузловая обработка, эл. технические работы Стенды: творческий проект, лучшие творческие проекты учащихся. Уголок по технике безопасности, образцы поделок «Что мы делаем на уроке», справочник. Инструменты и оборудования: Ленточно- шлифовальная машина ЛШМ – 950 - 1 ш Электролобзик Л – 680 – 1 Фрезер – 1 Рубанок ручной электрический Р-110-01 – 1 Рубанок – 7 Молоток – 8 Угольник – 7 Киянка – 7 Ножовка по металлу – 6 Станок ТВ -7 Станок фрезерный – 1 Сверильный станок – 1 Станок СТД – 120 Точильный станок - 2 Напильник трехгранный – 18 шт. Линейка металлическая – 5 Столярный верстак – 10 Слесарный верстак -10 Ножовка – 10 Учительский стол -2 Стулья – 13 Шкафы – 13 Доска – 1</p>	
11. Родного (марийского) языка и литературы	18	48	<p>Ученический стол и стулья – 2 шт. Стулья ученические, парта- 12 +6 Доска – 1 Стенд - 1 Шкаф книжный – 5 карнизы- 2</p>	66

			<p>Шторы – 4 <i>Библиотека кабинета</i> <i>Программы по маар.языку и лит - 2 шт.</i> Учебники – 96 шт. Словари- 38 шт. Рабочие тетради – 4 шт. Художественная литература – 102 экз. Справочники – 64 экз. Предметная литература – 68 экз. <i>Таблицы для 5- 9 кл.- 72 шт.</i> <i>Тематич. папки – 11 шт.</i> <i>Печатная продукция</i> (газеты и журналы)</p>	
12, 13 Начальные классы (2 кабинета)	36	1 кабинет – 48 2 - кабинет - 56	<p>Доска – 3 Светильники – 28 Стол ученический – 14 Стол учительский – 2 Стулья ученические – 28 Шкафы для ученических вещей – 6 Шкаф для одежды учителей – 1 Книжные шкафы – 3 Компьютер – 2 шт. <i>Дидактические и раздаточные материалы:</i> - Учимся решать задачи, раб.тетрадь Учимся решать комбинаторные задачи, раб.тетрадь - Учимся решать логические задачи , раб. тетрадь Контрольные работы - Тренажер «Сложение и вычитание», для развития орфографической зоркости, «Пословицы и поговорки» - Таблицы для отработки навыков чтения - раздаточный материал по геометрии - сам.работы по математике, по рус. языку <i>Учебно – методическая и справочная литература:</i> - Метод.рекомендации по математике, рус. языку, лит. чтению, окр. миру, технологии - словарь синонимов и антонимов рус.языка - школьный словообразовательный словарьрус.языка - толковый словарь рус.языка - удивительные животные планеты - иллюстрированный словарь иностраннных слов - большой фразеологический словарь Для детей - Детская энциклопедия «Отчего? Почему? Зачем?» Внеклассные разработки 18 шт. <i>Видео – и аудиоатериалы:</i> - Окружающий мир, литературное чтение – Энциклопедия Кирилла и Мефодия - Математика</p>	85

			<ul style="list-style-type: none"> - Универсальное мультимедийное пособие по математике - Русский язык - универсальное мультимедийное пособие по рус.языку и др. компакт диски - 20 шт. Наглядные пособия – 55 шт. 	
14 Рисования и музыки	18	56	<p>Учительский стол – 2 Учительский стул – 1 Парты одноместные – 15 Скамейки ученические – 15 Шкафы- 5 Доска ученическая -1 Тематич. планир. уроков ИЗО Б.Н.Неменский, 5,6,7 кл.2007 Тематич. планир. уроков музыки Д.Б. Кабалевский 5,6 кл. Поурочные разработки по ИЗО Методич. материалы «Виды изобразительного искусства», «Декоративно – прикладное искусство», «Дизайн и архитектура», «Марийский народный костюм». «Искусство шрифта», «искусство фотографии» Работы учащихся по темам «Графика», «Живопись», «Эмблема», «Плакат», «Народное жилище» Диски: Кирилл и Мефодий «Шедевры русской живописи, «Картинная галерея» Аудиокассета – классическая музыка – 6 шт. MP3 Искусство 8,9 кл. Фонограммы – пластинки - 1- 8 кл. ИКТ ресурсы (презентации + разработки) - 11</p>	60

Обеспечение возможности учебных кабинетов.:

Показатель	Наличие и описание возможности реализации
------------	---

<p>проведения экспериментов, в том числе с использованием учебного лабораторного оборудования, вещественных и виртуально-наглядных моделей и коллекций основных математических и естественно-научных объектов и явлений; цифрового (электронного) и традиционного измерения;</p>	<p>Для проведения экспериментов по химии, биологии, физике имеется учебно-лабораторное оборудование, вещественные модели и виртуально-наглядные модели.</p> <p>На уроках математики имеется возможность использовать коллекции основных математических и естественнонаучных объектов и явлений;</p>
<p>наблюдений (включая наблюдение микрообъектов), определения местонахождения, наглядного представления и анализа данных; использования цифровых планов и карт, спутниковых изображений;</p>	<p>Имеется оборудование и приборы для проведения традиционных измерений на уроках физики, химии, биологии: микролаборатории, микроскопы и т.д. Для определения местонахождения, наглядного представления имеется возможность использовать геоинформационные системы, предоставляемые сетью Интернет.</p> <p>На уроках по окружающему миру есть возможность изучать явления и процессы как традиционными способами, так и с помощью интерактивных моделей.</p>
<p>создания материальных объектов, в том числе произведений искусства;</p>	<p>Для создания материальных объектов, в том числе произведений искусства используются как традиционные способы и материалы (акварель, гуашь, карандаши, пластичные материалы, дерево и т.д.), так и современные технические устройства и программы (цифровая фото и видеокамера, компьютер.)</p>
<p>обработки материалов и информации с использованием технологических инструментов;</p>	<p>Для создания материальных объектов имеется база школьной мастерской, кабинета обслуживающего труда, имеется возможность создания проектов с использованием компьютерной техники.</p>
<p>проектирования и конструирования, в том числе моделей с цифровым управлением и обратной связью;</p>	<p>Мультимедийные устройства позволяют использовать информационные модели в учебной деятельности: изучать примеры моделирования социальных, биологических и технических систем и процессов. Модели процесса управления, в том числе с обратной связью.</p>
<p>исполнения, сочинения (аранжировки) музыкальных произведений с применением традиционных инструментов и цифровых технологий (для образовательных учреждений, реализующих основные общеобразовательные программы дошкольного, начального общего,</p>	<p>На уроках музыки есть возможность использовать звуковоспроизводящую и записывающую аппаратуру. Имеется набор кассет музыкальных произведений в соответствии с программой по музыке, программное обеспечение для создания,</p>

<p>основного общего и среднего (полного) общего образования; для профильных образовательных учреждений);</p>	<p>обработки и редактирования звука</p>
<p>физического развития обучающихся и воспитанников, участия в спортивных соревнованиях и играх;</p>	<p>Формируя образовательное пространство школы, значимая роль отводится физическому развитию школьников.</p> <p>Использование современных образовательных технологий способствует улучшению качества образования по физической культуре, увеличению доли учащихся участвующих в олимпиадах по физической культуре, школьных, районных соревнованиях, и как следствие, сохранение здоровья обучающихся.</p> <p>Одним из показателей целенаправленной работы по физическому развитию является успешное участия воспитанников в 1,2 этапах Всероссийской олимпиады. Ежегодно в школе проводятся спортивные общешкольные соревнования по:</p> <p>легкоатлетическому кроссу; волейболу и баскетболу и. т.д.</p> <p>Традицией стало проводить турслет, посвященный Дню Пионерии, совместно с родителями.</p> <p>На базе нашей школы проводятся районные соревнования спортивным играм.</p> <p>Принимаем активное участие в районных соревнованиях по волейболу, по баскетболу, «Спартакиаде здоровья среди педагогических работников».</p> <p>Имеется оборудованный спортивный зал, комплексная спортивная площадка, спортивное оборудование, инвентарь, что позволяет проводить уроки физической культуры, занятия секций.</p>

