

**Оснащение учебных и специализированных помещений, используемых для реализации образовательных программ средствами обучения и воспитания**

Виды учебных помещений	Виды оборудования	% оснащенности
Кабинет начальных классов	<p><b>Кабинет начальных классов – 7.</b>                      Автоматизированное рабочее место учителя: компьютер, ж/к монитор – 5;                      Ноутбук-3;                      Мультимедийный проектор-7                      Колонки акустические -7                      Интерактивная доска -2                      Принтер(МФУ) – 7;                      Телевизор – 4                      DVD + видеомаягнитофон -2                      Аудиомаягнитофон – 3                      DVD-плеер – 1                      Принадлежности для работы у доски: линейка, транспортир, угольники, циркуль -7                      Набор «Геометрические тела»-7                      Глобус – 7                      Наглядные пособия, таблицы, плакаты, карты, стенды.</p>	95%
Кабинет русского языка и литературы	<p><b>Кабинет русского языка и литературы – 3.</b>                      Автоматизированное рабочее место учителя: компьютер, ж/к монитор, экран настенный- 3 Мультимедийный проектор -3                      Дисплей, 75 дюймов + сенсорная насадка                      Мобильный кабинет (16 порт.компьютер, 16 планшетных компьютеров)                      Колонки акустические-3                      Принтер(МФУ) -3                      Телевизор -2                      Магнитола (ауди+CD+MP 3)                      DVD+видеомаягнитофон – 1                      Комплект таблиц по русскому языку – 20                      Видеофильмы для кабинета русского языка и литературы – 17                      Комплект портретов для кабинета литературы- русские писатели.</p>	95%
Кабинет английского языка	<p><b>Кабинет иностранного языка - 2.</b>                      Автоматизированное рабочее место учителя: компьютер, ж/к монитор -2 Телевизор -2;                      Видеомаягнитофон – 2                      DVD-плеер – 1                      Магнитола (ауди+CD+MP 3) – 4                      Таблицы, плакаты.</p>	80%

Кабинет математики	<p><b>Кабинет математики – 3:</b>  Автоматизированное рабочее место учителя: компьютер, ж/к монитор -3  Мультимедийный проектор -3  Принтер(МФ)-3  Интерактивная доска – 1  Интерактивная приставка+маркерная доска – 1  Сканер -1  Колонки акустические-3  Телевизор -1  DVD+видеомагнитофон – 1  Графопроектор -1</p>	100%
--------------------	---	------

	<p>Трехплатформенный портативный компьютер учащегося – 15  Трехплатформенный портативный компьютер преподавателя -1  Комплект демонстрационных материалов (фолии). Набор слайдов.  Принадлежности для работы у доски : линейка, транспортир, угольники, циркуль .  Комплект стереометрических тел (демонстрац.)- 1  Комплект стереометрических тел (раздаточный) - 1 Набор планиметрических фигур – 1.  Программный продукт Виртуальный конструктор по математике -1  Программный продукт Интегрированная творческая среда для средней школы – 1  Программное обеспечение для дистанционного управления компьютерами учеников – 1  Цифровая лаборатория «Архимед» (Живая математика)-1.  Система беспроводной организации сети -2  Наглядные пособия, таблицы по математике, алгебре, геометрии, тригонометрии. Кондиционер -1.  Тележка для компьютеров -1  Шкаф для картотеки -1</p>	
--	--	--

<p>Кабинет информатики</p>	<p><b>Кабинет информатики и ИКТ – 1:</b>  Автоматизированное рабочее место учителя : компьютер, ж/к монитор -1;  <b>Рабочее место ученика:</b>  Автоматизированное рабочее место ученика -9;  Наушники- 9;  Колонки акустические - 1;  Мультимедийный проектор -1;  Ноутбук -1;  Доска белая маркерная -1;  МФУ (принтер лазерный, сканер, копир)-2;  Принтер лазерный (цветной) -1;  Мобильный кабинет – 1 (портативный компьютер- 16)  WEB – камера -1  Цифровая видеокамера -2 DVD- приставка-1  Локальная сеть. Подключение к сети Интернет.  Сплит-система – 1. Кондиционер -1.  Комплект плакатов по информатике.</p>	<p>100%</p>
<p>Кабинет истории и обществознания</p>	<p><b>Кабинет истории и обществознания – 2.</b>  Автоматизированное рабочее место учителя: компьютер, ж/к монитор -1;  Интерактивная доска-1  Дисплей, 75 дюймов + сенсорная насадка  Мобильный кабинет (16 порт.компьютер, 16 планшетных компьютеров)  Мультимедийный проектор -1 Телевизор -2.  DVD+видеомагнитофон – 2  Наглядные пособия, плакаты, таблицы, карты.</p>	<p>95%</p>

<p>Кабинет географии</p>	<p><b>Кабинет географии -1</b>  Автоматизированное рабочее место учителя: компьютер, ж/к монитор -1;  Глобусы (физические) -10  Глобусы (политические) -2  Планшеты – 15  Дальномеры -20  Экран -1  Комплекты гербарий -5  Макет строения земли-1  Макет профильного разреза земной коры-1  Макет строения вулкана  Барометр-1  Теллурий-5  Диапроектор -1  Коллекции: минеральные удобрения основные виды промышленного сырья горные породы и минералы.  Наглядные пособия, плакаты, таблицы, карты, карточки.  Комплект портретов для кабинета географии.</p>	<p>80%</p>
--------------------------	---	------------

<p>Кабинет биологии</p>	<p><b>Кабинет биологии – 1.</b>  Автоматизированное рабочее место учителя: компьютер, ж/к монитор, -2  Интерактивная доска- 1  Мультимедийный проектор -1  Принтер -1  Сканер-1  Колонки акустические-1  Телевизор -1  DVD+видеомагнитофон – 1  Графопроектор -1  Комплект фолии -1  Комплект слайдов-1  Цифровой микроскоп -1  Учебная минилаборатория – 1 (15 комплектов) Комплект компьютерных датчиков:  датчик частоты сердечных сокращений -3  датчик ЭКГ -3 датчик дыхания -3  колориметр -3 датчик влажности -1 датчик температуры-1.  Комплект приборов, посуды и принадлежностей – по биологии - 15  Весы с гирями до 200 г. -15  Барометр -1  Лупа ручная -15  Лупа штативная -3  Микроскоп лабораторный – 15  Тонометр -1  Комплекты моделей объемных- 4</p>	<p>95%</p>
-------------------------	--	------------

	<p>Комплекты моделей рельефных -4  Комплекты моделей-аппликаций – 8  Набор микропрепаратов по ботанике -15  Набор микропрепаратов по зоологии -5  Набор микропрепаратов по биологии – 10  Набор микропрепаратов по общей биологии – 10  Набор микропрепаратов по разделу «Человек» - 12 Набор микропрепаратов по разделу «Растения. Бактерии. Грибы. Лишайники» -8  Набор микропрепаратов по разделу «Животные» -5  Коллекция «Ископаемые растения и животные» -1  Прибор для обнаружения дыхательного газообмена у растений животных -1  Прибор для сравнения содержания СО во вдыхаемом и выдыхаемом воздухе -1  Прибор для демонстрации водных свойств почвы -1 Комплект влажных препаратов «Особенности строения организмов»-1  Комплект гербариев разных групп растений -1  Комплект муляжей «Позвоночные животные»-1  Комплект муляжей «Результат искусственного отбора на примере культурных растений»-1  Комплект муляжей по разделу «Человек»-1  Комплект муляжей по ботанике-1  Комплект муляжей по биологии -1  Комплект скелетов позвоночных животных-1  Набор моделей «Ископаемые животные»-1  Набор моделей органов человека и животных-1  Набор моделей по строению беспозвоночных животных-1  Набор моделей цветков различных семейств -1  Набор палеонтологических находок «Происхождение человека» -1  Набор по анатомии и физиологии -1  Скелет человека разборный – 1  Торс человека (разборная модель) -1  Набор барельефных таблиц -35  Комплекты таблиц по биологии, зоологии, ботанике.  Плакаты, карты, атласы.  Комплект портретов ученых- биологов.  Цифровая лаборатория «Архимед» (химия, физика, биология)-1.</p>	
--	---	--

<p>Кабинет физики (2)</p>	<p><b>Кабинет физики - 2. Лаборатория кабинета физики -1.</b>  Автоматизированное рабочее место учителя: компьютер, ж/к монитор -2  Мультимедийный проектор-1  Интерактивная доска-1  Колонки акустические -2  Сканер -1  АРМ ученика – 2  процессор-2, ж/к монитор -1; монитор -1  Принтер -1  МФУ (принтер, сканер, копир) -1  Локальная сеть. Выход в Интернет.  DVD+видеомагнитофон – 1  Телевизор ж/к-1  Графопроектор -1  Источник постоянного / переменного напряжения 24 В -1  Функциональный генератор сигналов -1  Насос вакуумный-1</p>	<p>95%</p>
-------------------------------	--	------------

<p>Компьютерный измерительный блок-1 Приставка «Осциллограф»-1 Комплект цифровых измерителей тока и напряжения -1 Барометр-анероид-1 Динамометры демонстрационные (пара) -1 Манометр жидкостный демонстрационный -1 Набор демонстрационный «Механика» -1 Набор демонстрационный «Вращательное движение»-1; Ведерко Архимеда-1 Камертон - 1 Машина волновая -1 Набор демонстрационный «Газовые законы и насыщенные пары» -1 Набор демонстрационный «Тепловые явления» - 1 Шар Паскаля -1 Трибометр - 1 Электрометры -1 Набор демонстрационный «Волновая оптика» -1 Набор демонстрационный «Геометрическая оптика» -1 Амперметр лабораторный -15 Источник постоянного и переменного тока -15 Набор «Электричество -1» - 1 Набор демонстрационный «Электричество -2» -1 Набор демонстрационный «Электричество -3» -1 Набор демонстрационный «Электричество -4» -1 Высоковольтный источник напряжения с индикатором -1 Набор для демонстрации электрического поля – 1 Конденсатор переменной емкости - 1 Набор для демонстрации спектров магнитных полей - 1 Демонстрационно-лабораторный комплект приборов для изучения принципов радиопередачи – 1 Комплект спектральных трубок -1 Набор демонстрационный «Определение постоянной Планка» - 1 Амперметр - 15 Вольтметр лабораторный с пределом измерений 6В - 1 Миллиамперметр – 15 Весы учебные с гирями – 15 Динамометр – 15 Термометр жидкостный лабораторный – 30 Цилиндр измерительный (мензурка) – 30 Набор лабораторный «Механика» - 15 Набор лабораторный «Электричество» - 15 Набор лабораторный «Оптика» - 15 Набор «Вращательное движение» - 1 Насос вакуумный (Комовского) - 1 Тарелка вакуумная со звонком - 1</p>	
---	--



Демонстрационный прибор по инерции - 1 Комплект  
компьютерных датчиков:

датчик силы - 4 датчик  
расстояния - 4 датчик  
магнитного поля - 4 датчик  
давления - 1; датчик  
освещения - 7 датчик  
напряжения - 4

	<p>датчик тока 2,5 А – 4 датчик тока 250 мА -4 датчик температуры - 4 микрофонный датчик - 4</p>	
--	--	--

	<p>датчик фотоповорота - 3 датчик  угла поворота - 3 датчик  уровня шума - 3 датчик  влажности - 3 датчик  давления - 3 датчик  электропроводимости - 3 датчик  Гейгера - 3 регистратор данных  – 1.</p> <p>Маятник Максвелла - 1  Колба коническая - 15  Комплект для изучения полупроводников (диоды) - 3 Комплект  для изучения полупроводников ( транзисторы и тиристоры) - 3  Лабораторные наборы и принадлежности – 15  Лазер газов - 1  Комплект соединительных проводов - 11  Комплект тележек с принадлежностями - 1  Набор конденсаторов для практикума - 3  Набор пружин с различной жесткостью - 2  Набор тел равной массы - 2  Штатив универсальный – 15  Машина электрофорная – 1  Прибор волновых явления – 1  Прибор для измерения длины световой волны – 2  Прибор для изучения газовых законов -1  Прибор для демонстрации экспериментов по физике - 8  Приборы для проведения лабораторных работ по физике - 15  Реостат ползунковый РП 200 – 1  Реостат – 6  Плакаты, таблицы.  Комплект портретов для кабинета физики.  Комплект демонстрационных материалов ( фолии).  Цифровая лаборатория «Архимед» (химия, физика, биология) –  1.</p>	
--	---	--

Кабинет химии	<p><b>Кабинет химии - 1</b></p> <p><b>Лаборатория кабинета химии – 1.</b></p> <p>Автоматизированное рабочее место учителя: компьютер, ж/к монитор – 2; колонки акустические – 1</p> <p>Интерактивная доска- 1</p> <p>Мультимедийный проектор-1. <i>Рабочее место ученика:</i></p> <p>Компьютер, монитор – 2 Колонки акустические - 1 DVD-плеер - 1</p> <p>Телевизор -1</p> <p>МФУ (принтер, сканер, копир) – 1</p> <p>Вытяжной шкаф – 1</p> <p>Аппарат для проведения химических реакций -1</p> <p>Весы учебные лабораторные -10</p> <p>Набор химической посуды и принадлежности для лабораторных работ по химии -2</p> <p>Аппарат для дистилляции воды-1</p> <p>Аппарат Киппа- 1</p> <p>Горелка унив. -1</p> <p>Озонатор – 1</p> <p>Плитка электрическая лабораторная – 1</p> <p>Прибор для иллюстрации закона сохранения массы вещества -5</p> <p>Прибор для окисления спирта над медным катализатором – 5</p> <p>Прибор для опытов по химии с электрическим током – 1</p>	95%
---------------	--	-----

	<p>Прибор для получения газов ППГ – 13</p> <p>Прибор для получения растворимых веществ в твердом виде ПРВ -1</p> <p>Прибор для иллюстрации зависимости скорости химической реакции от условий – 9</p> <p>Эвдиометр – 1</p> <p>Комплект компьютерных датчиков по химии:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- мешалка магнитная - 1</li> <li>- датчик температуры - 3</li> <li>- датчик нитрат-ионов АС017А - 3 -</li> </ul> <p>рН- метр – 3</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- датчик мутности (турбидиметр) – 3 -</li> </ul> <p>регистратор данных – 2.</p> <p>Весы технические с разновесами -1</p> <p>Комплект для демонстрации опытов по химии (универсальный) - 1</p> <p>Прибор для получения галоидоалканов (демонстрационный) – 1</p> <p>Набор кристаллических решеток-1</p> <p>Термометр жидкостной -1</p> <p>Коллекции по химии -11</p> <p>Демонстрационный набор для составления объемных моделей – 1</p> <p>Комплект моделей кристаллических решеток - 7</p> <p>Комплект моделей молекул - 5</p> <p>Комплект мерной посуды – 1</p> <p>Набор посуды и принадлежностей для курса «Основы химического анализа» - 15</p> <p>Набор для опытов по химии с электрическим током - 1</p> <p>Приборы для проведения химических реакций и иллюстраций - 8</p> <p>Наборы химических реактивов – 11</p> <p>Набор №11 «Соли» - 1</p> <p>Набор флаконов для хранения растворов -15 (15 штук)</p> <p>Набор для моделирования веществ - 3</p> <p>Штатив демонстрационный - 1</p> <p>Штатив лабораторный -20</p> <p>Набор пробирок, химической посуды Комплекты плакатов, таблиц.</p> <p>Комплект портретов ученых – химиков.</p> <p>Цифровая лаборатория «Архимед» (химия, физика, биология)-1.</p>	
--	--	--

Музыка	<p><b>Кабинет музыки - 1.</b>          Автоматизированное рабочее место учителя: компьютер, ж/к монитор -1;          Пианино «Ласточка»- 1          Музыкальный центр -2          Магнитола -1          Синтезатор «Ямаха»-1          Аккордеон «Мальш»          Гусли «Перепелочка» -1          Колонка активная – 1          Колонка пассивная – 1          Радиосистема – 1          Мультимедийный проектор-1          Ноутбук -1          Экран -1          Наглядные пособия, плакаты, портреты композиторов.</p>	80%
Изобразительное искусство	<p><b>Кабинет ИЗО - 1.</b>          Автоматизированное место учителя: компьютер, ж/к монитор -1          Мультимедийный проектор-1 Экран -1          Наглядные пособия, плакаты.          Комплект портретов художников.</p>	80%

	Слайд-комплект «Культура России».	

<p>Основы безопасности жизнедеятельности</p>	<p><b>Кабинет ОБЖ - 1.</b>  Автоматизированное место учителя: процессор, ж/к монитор, экран -1  Колонки акустические -1  Принтер-1  Мультимедийный проектор-1  Телевизор -1  DVD- плеер-1  Противогазы -40  Общезащитный комплект -3</p>	<p>90%</p>
--	--	------------

	<p>Респиратор -10  Аптечки индивидуальные – 10  Противохимический пакет-10  Носилки санитарные -1  Бытовой дозиметр -1  Макет укрытия в разрезе -1  Макет убежища в разрезе -1  Компас -20  Учебная граната РГ-42 -1  Учебная мина – 6  Наглядные пособия, таблицы, плакаты, стенды.</p>	
<p>Технология</p>	<p><b>Мастерская по обработке дерева-1.</b>  <b>Мастерская по обработке металла-1.</b>  Верстак слесарный – 8  Верстак столярный- 15  Станок сверлильный -7  Станок токарно-винторезный -2  Станок токарный -1  Станок фрезерный -1  Станок фуговальный -1  Станок токарный по дереву настольный -2  Наборы сверл по дереву и металлу-10  Стуло поворотное 5  Набор напильников школьный-5  Набор обжимок, поддержек, натяжек для клепки-5  Пресс для штамповки- 1  Молотки, ножовки, плоскогубцы, стамески.  Таблицы по предмету, технике безопасности, плакаты.</p>	<p>75%</p>

	<b>Кабинет обслуживающего труда – 1</b> Машина швейная (оверлок) -1 Машина швейная с электроприводом - 12 Машина швейная с ножным приводом - 4 Утюг электрический - 2 Микроволновая печь - 2 Электрочайник - 1 Манекен 44 размера (учебный, раздвижной) - 1 Комплект инструментов и приспособлений для вышивания - 10 Комплект для вязания на спицах - 10 Набор шаблонов швейных изделий в М 1:4 для моделирования - 6 Набор приспособлений для раскроя косых беек - 6 Шаблоны стилизованной фигуры - 5 Комплекты посуды, столовых принадлежностей. Таблицы по предмету, технике безопасности, плакаты.	80%
Кабинет директора	Ноутбук	100%
Приемная директора	Компьютер, многофункциональный принтер	100%
Кабинет зам. директора по УВР	Компьютер-36 шт., многофункциональный принтер - 4	90%
Кабинет зам. директора по ВР	Ноутбук, компьютер, многофункциональный принтер, музыкальный центр	90%
Бухгалтерия	Принтер – 1	90%
	Компьютеры в комплекте - 2	
Библиотека	Ноутбук, принтер	95%
Кабинет психолога	Компьютер, принтер	100%

**Материально-техническая база специализированных кабинетов физики, химии, биологии, информатики позволяет проводить практические занятия в соответствии с основными общеобразовательными программами.**

#### **Объекты для спорта**

Физическая культура	<b>Спортивный зал - 1.</b> <b>Тренажерная комната -1.</b> Бревно гимнастическое – 1 Козел гимнастический -1 Конь гимнастический – 1 Канат для лазания -2 Канат для перетягивания -1	80%
---------------------	---	-----



	<p>Сетка волейбольная -1 Сетка волейбольная со стойками-1 Шведская стенка (гимнастическая) – 4 Скамейка гимнастическая (2м) - 7 Кольцо баскетбольное - 2 Скамья атлетическая с регулируемыми стойками -1 Корзина баскетбольная с сеткой на щите -1 Сетка для бадминтона со стойкой -1 Стойка для штанги-1 Штанга тренировочная 80 кг -1 Многофункциональная силовая станция – 1 Стол для настольного тенниса -2 Мяч для метания -10 Мячи баскетбольные- 12 Мячи волейбольные -12 Мячи футбольные- 12 Скакалка гимнастическая – 10 Обруч гимнастический – 10 Тоннель 2 м -1 Тренажер «Беговая дорожка» -2 Велотренажер – 3 Спортивные гранаты -2 Аэробик степ - 1 Мат гимнастический -15 Набор для тенниса -2 Бревно напольное -1 Доска наклонная -1 Тренажер для прессы-1 <b>Спортивный площадки - 2.</b></p>	
--	---	--