

Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса:

- сведения о наличии оборудованных учебных кабинетов, библиотеки, объектов спорта.

В общеобразовательной организации имеются

- 0) 2 спортивных зала площадью 242 м²
 - 1) 2 пришкольные спортивные площадки площадью 420 м²
 - 2) столовая на 120 посадочных мест
 - 3) школьная библиотека с читальным залом
- Кабинеты общеобразовательных дисциплин:

- 0) начальных классов – 8,
- 1) русского языка и литературы – 2,
- 2) иностранного языка – 2,
- 3) математики – 2,

Наименование	Количество
Виртуальная лаборатория	1
Компьютеры	55
Интерактивная доска	16
Планшет	6
Модем	2
Принтер	7
Копировальный аппарат	16
Факс	1
Телевизор	11
Видеомагнитофон	13
Проектор	20
МФУ	16
Сервер	1
Документ-камера	8
Система голосования	3
Цифровая обработка звука	1
Микшерский пульт с усилителем	2
Синтезатор	1

Комплект учебного оборудования для кабинета музыки	1
Радиосистема	1
Комплект учебного оборудования для лингафонного кабинета	1
Микроскоп цифровой	3

4) физики-1,

5) химии – 1,

6) информатики -1,

7) биологии – 1,

8) географии -1,

9) изобразительного искусства и технологии – 1,

10)музыки – 1,

11)истории, обществознания и кубановедения -1,

12)технологии – 2,

13)основ безопасности жизнедеятельности – 1,

- сведения о средствах обучения и воспитания;

Компьютеры, оргтехника и технических средств обучения

Учебно-наглядные пособия

Учебный предмет	Наименование пособий	Количество
Начальная школа	Комплект лабораторного оборудования для изучения свойств постоянных магнитов	2
	Птицы зимой	1
	Комплект лабораторного оборудования «Плавание и погружение. Закон Архимеда»	2

	Комплект лабораторного оборудования «Равновесие и устойчивость»	1
	Комплект лабораторного оборудования «Наблюдение за погодой»	1
	Комплект интерактивных учебных пособий	1
	Лабдиск «Мобильная естественно-научная лаборатория»	2
	Конструктор по началам робототехники	
Математика	Комплект демонстрационных материалов по математике	1
	Набор геометрических тел демонстрационный	1
	Комплект интерактивных учебных пособий	1
История	Комплект видеофильмов по истории	1
Кубановедение	Художественное учебно-наглядное пособие «Кубань-наш отчий дом»	1
География	Карты материков 7 класс	
	Физическая карта мира	1
	Комплект лабораторного оборудования «Наблюдение за погодой»	1
	Комплект демонстрационного оборудования «Теллурий»	1
Биология	Комплект лабораторного оборудования «От зародыша до взрослого растения»	1
	Микролаборатории по биологии для учащихся	5
	Цифровая лаборатория по предметам естественно-	1

	научного цикла	
	Комплект интерактивных учебных пособий	1
Химия	Хранилище для реактивов	1
	Микролаборатории по химии для учащихся	15
	Цифровая лаборатория по предметам естественно-научного цикла	1
	Столик подъемный	2
	Аппарат для проведения химических реакций	1
	Набор посуды и лабораторных принадлежностей для проведения опыта	1
	Набор приборов, посуды и принадлежностей для ученического эксперимента	15
	Комплект интерактивных учебных пособий	1
	Таблица «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева»	1
	Таблица «Растворимость солей, кислот и оснований в воде»	1
	Физика	Комплект оборудования «ГИА_лаборатория»
Комплект цифровых измерителей тока и напряжения		1
Набор демонстрационный «Механика»		1
Набор демонстрационный «Волновая оптика»		1
Набор демонстрационный «Тепловые явления»		1
Набор демонстрационный «Электричество 1»		1

	Набор демонстрационный «Электричество 2»	1
	Набор демонстрационный «Электричество 3»	1
	Набор демонстрационный «Геометрическая оптика»	1
	Набор лабораторный «Механика»	12
	Набор лабораторный «Электричество»	12
	Цифровая лаборатория по предметам естественно-научного цикла	1
	Датчик температуры	2
	Датчик влажности	1
	Датчик рН	2
	Датчик пульса	1
	Датчик объема газа	1
	Датчик давления	1
Информатики	Компьютеры	12
	Конструктор «ПервоРоботNXT»	4
ОБЖ	Винтовка ММГ (макет)	1
	Винтовка «Юнкер»	1
	Комплект видео-пособий по Основам Военной Службы	1
	DVDдиск, электронное пособие по ОБЖ	1
Трудовое обучение	Конструктор модульных станков с ресурсным набором	2
	Комплект учебно-производственного оборудования по обработке древесины	1
	Станок токарный по металлу	1
	Станок сверлильно-фрезерный	1
	Станок токарный	1

	Станок фрезерный	1
	Станок фуговальный	1
	Станок токарно-винторезный	1
	Станок токарный	1
	Станок вертикально-сверлильный настольный	1
	Заточный станок с двумя камнями	1
	Станок настольно-токарный по дереву	1
	Верстак стальной с тисками	10
	Оверлок	1
	Швейная машина	5

МАТЕМАТИКА

Комплекты таблиц

- Производная и ее применение.
 - Приращение аргумента. Приращение функции.
 - Производная. Физический смысл производной.
 - Касательная к кривой. Геометрический смысл производной.
 - Критические точки функции.
 - Монотонные и немонотонные функции.
 - Экстремумы функции.
- 6 а) Исследование функций на экстремумы.
 - Наибольшее и наименьшее значения функции.
 - Исследование функции с помощью производной.
 - Построение графиков функции с помощью производной.
 - Применение производной.
 - Решение задач с параметрами.
- Треугольники.
 - Треугольник и его элементы.
 - Равнобедренный треугольник.
 - Виды треугольников.
 - Медианы, биссектрисы и высоты в треугольнике.
 - Свойства углов при основании равнобедренного треугольника.
 - Свойства медианы равнобедренного треугольника.
 - Сумма углов.
 - Соотношение между сторонами и углами треугольника.

- Прямоугольный треугольник и его свойства.
- Признаки равенства прямоугольных треугольников.
- Построение треугольников.
- Средняя линия треугольника.
- Пропорциональные отрезки в прямоугольном треугольнике.
- Решение прямоугольных треугольников.
- **Стереометрия.**
 - Аксиомы стереометрии и некоторые следствия из них.
 - Параллельность в пространстве.
 - Перпендикулярность в пространстве.
 - Сечение параллелепипеда плоскостью.
 - Сечение тетраэдра плоскостью.
 - Цилиндр, конус.
 - Вписанные (описанные) многогранники.
 - Векторы в пространстве.
 - Метод координат.
- **Функции и графики.**
 - Линейные функции.
 - Квадратичная функция.
 - Преобразование графика квадратичной функции.
 - Функция вида $y = ax^2 + bx + c$.
 - Функция $y = a(x - h)^2 + k$.
 - Функция $y = a(x - h)^2 + k$.
 - Функции $y = a \cdot b^x$ и $y = a \cdot \log_b x$.
 - Обратные тригонометрические функции.
 - Логарифмическая и показательная функции.
- Графическое и аналитическое задания функций.
- **Многоугольники.**
 - Выпуклые и невыпуклые многоугольники.
 - Четырехугольники.
 - Признаки и свойства параллелограмма.
 - Прямоугольник.
 - Площадь многоугольника.
 - Площадь параллелограмма и трапеции.
 - Вписанная и описанная окружности.
- **Многогранники. Тела вращения**
 - Параллельное проектирование.
 - Изображение плоских фигур.
 - Поэтапное иллюстрирование доказательства теорем.

- Взаимное расположение прямых и плоскостей.
- Правильные многогранники.
- Изображение многогранников.
- Круглые тела.
- Вписанный и описанный шары.
- Построение точки встречи (следа) прямой с плоскостью.
- Построение сечений многогранников.
- Иллюстрации к нетипичным стереометрическим ситуациям.
- **Векторы.**
 - Понятие вектора. Равенство векторов.
 - Сложение двух векторов. Законы сложения.
 - Правило параллелограмма и многоугольника.
 - Умножение вектора на число.
 - Применение векторов к решению задач.
 - Разложение вектора по двум неколлинеарным векторам.
- **Производная и ее применение.**
 - 1) Определение синуса и косинуса числа.
 - 2) Определение тангенса числа. Линия тангенсов.
 - 3) Определение котангенса числа. Линия котангенсов.
 - Тригонометр.
 - 5) Функция .
 - 6) Функция
 - Функция
 - Функция
- **Тригонометрические уравнения и неравенства.**
 - Решение уравнения , .
 - Решение уравнения , .
 - Решение уравнения .
 - Решение уравнения .
 - Решение неравенства , .
 - Решение неравенства , .
 - Решение неравенства .
 - Решение неравенства .
- **Тригонометрия.**
 - Тригонометрия.
 - Основные тригонометрические тождества.
 - Формула суммы и разности.
 - Правила дифференцирования.

- Степени чисел 2 и 3.
- Тожественные преобразования.
- Логарифмы.
- Квадратные уравнения.
- Четырехугольники.
- Многоугольники.
- Прямоугольный треугольник.
- Тела вращения.
- Треугольники.
- Окружность и круг.

Таблицы

- Алфавит греческий, латинский. Греческий алфавит.
- Квадраты натуральных чисел.
- Правила алгебраических выражений. Алгебраические преобразования.
- Квадратное уравнение. Квадратный трехчлен.
- Простые числа от 2 до 997.
- Натуральные числа. Признаки делимости.
- Обыкновенные дроби. Положительные и отрицательные числа.
- Арифметика и вычисления.

Таблицы по геометрии

- **7 класс**
 - Геометрия.
 - Углы.
 - Треугольники.
 - Медианы. Биссектрисы. Высоты.
 - Равные треугольники.
 - Признаки равенства прямоугольных треугольников.
 - Признаки параллельности прямых.
 - **8 класс**
 - Многоугольники.
 - Четырехугольники.
 - Прямоугольник. Ромб. Квадрат.
 - Площади. Теорема Пифагора.
- 5.1) Подобные треугольники.

- 5.2) Признаки подобия прямоугольных треугольников.
- 6) Соотношение между сторонами и углами прямоугольного треугольника.
- 7) Окружность.
- 8) Центральный и вписанный угол.
- 9.1) Четыре замечательных точки треугольника.
- 9.2) Точка пересечения серединных перпендикуляров.
- 10) Вписанная и описанная окружности.

- **9 класс.**

- Понятие вектора.
- Действия над векторами.
- Применение вектора к решению задач.
- Разложение вектора по двум неколлинеарным векторам.
- Простейшие задачи в координатах.
- Уравнение окружности.
- Соотношение между сторонами и углами треугольника.
- Решение треугольников.
- Скалярное произведение векторов.
- Длина окружности. Площадь круга.
- Движения.

НАЧАЛЬНАЯ ШКОЛА

Окружающий мир

- Карта полушарий.
- Карта «Природные зоны России»
- Карта «Краснодарский край и республика Адыгея».
- Карта «Полезные ископаемые».
- «Лесные обитатели»- набор таблиц.
- Набор таблиц « Окружающий мир по учебнику Н. Ф. Виноградовой 1-4 класс»-11 шт.
- Коллекция « Полезные ископаемые»
- Набор муляжей фруктов-2 комплекта
- Коллекция древесных пород.
- Коллекция « Торф»
- Коллекция « Известняки»
- Коллекция « Гранит и его составные части»
- Коллекция « Хлопок»
- Гербарий.
- Коллекция « Семена»
- Коллекция « Шелк»

- Коллекция « Шерсть»
- Коллекция образцов бумаги и картона.
- Коллекция строительных материалов.
- Лабдиск Гломир. Мультисенсорный регистратор данных.
- Птицы зимой. Карточки и магнитный плакат.

Математика

- Комплект цифр, букв и знаков с магнитным креплением.
- Счеты-4 шт.
- Таблицы « Математика. 2 класс»- 17 шт.
- Таблицы « Математика. 3 класс»- 7 шт.
- Таблицы « Математика. 1-4 класс»- 7 шт.

Русский язык.

- Азбука в картинках.
- Таблицы « Русский язык. 1 класс»-11 шт.
- Таблицы « Русский язык. 2 класс»-22 шт.
- Таблицы « Русский язык. 3 класс»- 22 шт.
- Портреты русских писателей-20 шт.
- Таблицы « Русский язык. 1-4 класс»- 7 шт.
- Алфавит.

ИЗО

- Уроки рисования в начальной школе. Комплект таблиц.

Русский язык

- Таблицы по теме «Орфография. Морфология» 5-11 класс- 26 штук
- Таблицы по теме «Синтаксис. Пунктуация» 5-11 класс – 22 штуки

Литература

- Галерея портретов русских писателей 1-2 выпуск
- Альбом по литературе 6 класс
- Раздаточный материал к уроку 7 класс
- Раздаточный иллюстративный материал 8 класс
- Таблицы по литературе 9 класс (9 шт.)
- Таблицы по литературе 7 класс (11 шт.)
- Таблицы по литературе 5-11 класс (20шт.)
- Раздаточный материал к уроку. Л.Н. Толстой

- Раздаточный материал к уроку. М.А. Шолохов
- Раздаточный материал к уроку. М.Ю. Лермонтов
- Раздаточный материал к уроку. А.С.Пушкин
- Раздаточный материал к уроку. Горький
- Раздаточный материал к уроку. В.В.Маяковский
- Приложение к журналу «Школьная библиотека»
- М.В. Ломоносов.
- Приложение к журналу «Школьная библиотека»
- А.М.Волков.
- Наглядные и раздаточные пособия. А.С. Пушкин и его эпоха.
- Сказки Пушкина. Иллюстрации

ХИМИЯ

- Бинарные соединения
- Оноре де Бальзак
- А. Байер
- И.Я. Берцелиус
- Р. Бойль
- А.М. Бутлеров
- Р. Вудворт
- Ж.Л. Гей-Люссак
- Д. Дальтон
- Н.Д. Зелинский
- Н.Н. Зинин
- А.Л. Лавуазье
- М.В. Ломоносов
- Д.И. Мерделеев
- А.Н. Несмеянов
- Л.К. Полинг
- В.М. Севергин
- А.Е. Ферсман
- Алгоритм решения расчетных задач
- Сравнение понятий изомер и гомолог
- Алгоритм характеристики вещества
- Алгоритм решения экспериментальных задач
- Обобщение сведений о группах углеводов
- Алгоритм описания реакций
- Растворимость оснований, кислот и солей в воде
- Валентность
- Строение атома. Изотопы.

- Электронная конфигурация атома
- Образование ковалентной и ионной химических связей
- Типы кристаллических решеток
- Окислительно-восстановительные реакции
- Реакции обмена в водных растворах
- Важнейшие кислоты и их соли
- Классификация оксидов
- Классификация солей
- Генетическая связь важнейших классов неорганических веществ
- Кислотность среды
- Электролитическая диссоциация
- Скорость химических реакций
- Химическое равновесие
- Классификация органических соединений
- Изомерия
- Гомология
- Нефть – источник углеводов
- Белки
- Номенклатура солей
- Номенклатура органических соединений
- Предельные углеводороды

- организация питания;

Анализ (на стр. из общешкольного)

План (на стр. из общешкольного)

- охрана здоровья обучающихся;

Анализ (на стр. из общешкольного) программы «Здоровья»

План (на стр. из общешкольного)

- доступ к информационным системам и телекоммуникационным сетям;

- электронные образовательные ресурсы;

- Уроки алгебры Кирилла и Мефодия 7-8 классы.
- Уроки алгебры Кирилла и Мефодия 9 класс.
- Уроки алгебры Кирилла и Мефодия 10-11 классы.
- Уроки геометрии Кирилла и Мефодия 7 класс.
- Уроки геометрии Кирилла и Мефодия 8 класс.

- Уроки геометрии Кирилла и Мефодия 9 класс.
 - Уроки геометрии Кирилла и Мефодия 10 класс.
 - Уроки геометрии Кирилла и Мефодия 11 класс.
 - Геометрия. Поурочные планы 7-11 класс.
 - Математика. Поурочные планы 5-6 классы.
 - Алгебра. Поурочные планы 7 класс.
 - Алгебра. Поурочные планы 8 класс.
 - Алгебра. Поурочные планы 9 класс.
 - Алгебра и начала анализа 11 класс. Поурочные планы.
 - Математика. ЕГЭ: шаги к успеху.
 - Математика. Справочник школьника.
 - Семейный наставник 5 класс.
 - Семейный наставник 6 класс.
 - Алгебра 7-9 классы.
 - Алгебра и начала анализа 10-11 классы.
 - Математика. Функции и графики.
 - Планиметрия.
 - Стереометрия.
 - Мир головоломок.
 - Математика. 5-11 классы. Практикум.
 - Сдаем Единый экзамен 2004.
 - Интерактивная математика. 5-9 классы.
 - Стереометрия 10-11 классы.
 - Эрмитаж. Искусство Западной Европы.
 - Шедевры русской живописи.
 - Художественная энциклопедия зарубежного классического искусства.
 - Мультимедийный сборник, посвященный Дням воинской славы и памятным датам России.
 - Литература. Герои в иллюстрациях.
 - Электронный тренажер по орфографии.
 - Государственная символика России.
 - Детская энциклопедия Кирилла и Мефодия.
 - Кубановедение 3 класс.
 - Кубановедение 4 класс.
 - Изобразительное искусство 1 класс.
40. Математика 1 класс.
41. Тренажер по математике.
42. Компьютер ежика. Энциклопедия.
43. Литературное чтение. Словарь-справочник « Книгочей» 1-4 классы.
44. ЭОР по русскому языку 1, 2 класс.

- 45.ЭОР по математике 1 класс.
- 46.ЭОР по окружающему миру 1, 2 класс.
- 47.ЭОР по чтению – книгочей, 1-4 класс.
- 48.Электронный тренажёр по русскому языку 1,2 класс.
- 49.Дидактические и развивающие игры в начальной школе (на уроках и во внеурочной деятельности).
- 50.Академия младшего школьника.
- 51.Мир природы.
- 52.Анимированные карты.
- 53.Разработки тематических родительских собраний
- 54.ЭОР по русскому языку 1 класс.
- 55.ЭОР по математике 1 класс.
- 56.Академия младшего школьника.
- 57.Мир природы.
- 58-109. Электронное приложение к учебнику «Русский язык.5 класс».
Т.А.Ладыженская.
110. «Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Русский язык.
5 класс»
111. Электронное приложение к учебнику «Русский язык. 6 класс»,
Т.А.Ладыженская.
112. 1С:школа. Русский язык. Морфология. Орфография. 5-6 классы.
- 113.О.И.Руденко-Моргун. «Виртуальная школа Кирилла и Мефодия.
Русский язык. 7-8 класс»
- 114.Обучающая программа-тренажёр по русскому языку «Фраза» с 1 по 9
класс
115. Грамматика русского языка «Орфография» 1 ч.
116. Грамматика русского языка «Пунктуация» 2ч.
- 117-169. Электронное приложение к учебнику «Литература. 5 класс».
Г.С.Меркин.
- 170 «Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Уроки литературы. 5 класс»
171. «Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Уроки литературы. 7-8
класс»
172. «Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Уроки литературы. 9 класс»
173. «Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Уроки литературы. 10
класс»
174. «Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. 11 класс»
- 175«Виртуальная школа Кирилла и Мефодия».
- 176.Тестовый комплекс «Грамматика русского языка».
- 177.Тестовый комплекс «Пунктуация»
- 178.Программа «Фраза».
- 179.« 5 Баллов!» Подготовка к ЕГЭ.
- 180.«Семейный наставник» 5 класс.

181. Программа «Репетитор».
182. «Виртуальная школа Кирилла и Мефодия». Литература 11 класс.
183. Фонохрестоматия 6 класс.
184. «Есенин»
185. «Великая Отечественная война»
186. «Тихий Дон»
187. «Мастер и Маргарита»
188. «Живи и помни»
189. «А зори здесь тихие...»
190. «Судьба человека»
191. «Собачье сердце»
192. «Тарас Бульба»
193. «Ревизор»
194. «Преступление и наказание»
195. Живая физика.
196. Физикон
197. Физическая библиотека наглядных пособий 7-11
198. Лабораторные работы по физике.
199. Астрономия -Stelarium.
200. Наглядная физика 8 класс.
201. Наглядная физика 9 класс.
202. Кинематика и динамика. Законы сохранения.
203. Механические колебания и волны.
204. МКТ и термодинамика.
205. Электростатика и электродинамика.
206. Постоянный ток.
207. Магнитное поле. Электромагнетизм.
208. Электромагнитные волны.
209. Геометрическая и волновая оптика.
210. Статика. СТО.
211. Квантовая физика.
212. Ядерная физика.
213. Эволюция Вселенной.
214. Химический эксперимент
215. Химия в школе. Соли
216. Химия в школе. Минеральные вещества
217. Химия в школе. Атом и молекула
218. Химия в школе. Водные растворы
219. Химия в школе. Кислоты и основания
220. Химия в школе. Производные углеводородов
221. Химия 8-11 классы
222. Химия 8-11 классы/Физика

- 223.Химия. Просвещение. Диск 1,2
- 224.Химия. Просвещение. Диск 3
- 225.Химия общая и неорганическая 10-11 классы
- 226.Органическая химия 10-11 классы
- 227.Химия в школе (5 дисков)
- 228.Уроки химии Кирилла и Мефодия, 10-11 класс
- 229.Наглядная химия. 8-9 классы
- 230.Наглядная химия. 10-11 классы
- 231.Наглядная химия. Инструктивные таблицы
- 232.Наглядная химия. Начала химии. Основы химических знаний
- 233.Наглядная химия. Строение вещества. Химические реакции
- 234.Наглядная химия. Растворы. Электролитическая диссоциация
- 235.Наглядная химия. Металлы
- 236.Наглядная химия. Неметаллы
- 237.Наглядная химия. Химическое производство. Metallургия
- 238.Наглядная химия. Органическая химия. Белки и нуклеиновые кислоты