

Сведения о наличии средств обучения и воспитания

Средства обучения и воспитания — это объекты, созданные человеком, а также предметы естественной природы, используемые в образовательном процессе в качестве носителей учебной информации и инструмента деятельности педагога и обучающихся для достижения поставленных целей обучения, воспитания и развития.

Общепринятая современная типология подразделяет средства обучения и воспитания на следующие виды:

Печатные (учебники и учебные пособия, книги для чтения, хрестоматии, рабочие тетради, атласы, раздаточный материал)

Электронные образовательные ресурсы (образовательные мультимедиа мультимедийные учебники, сетевые образовательные ресурсы, мультимедийные универсальные энциклопедии)

Аудиовизуальные (слайды, слайд – фильмы, видеофильмы образовательные, учебные кинофильмы, учебные фильмы на цифровых носителях)

Наглядные плоскостные (плакаты, карты настенные, иллюстрации настенные, магнитные доски)

Демонстрационные (гербарии, муляжи, макеты, стенды, модели в разрезе, модели демонстрационные)

Учебные приборы (компас, барометр, колбы и т.д.)

Тренажеры и спортивное оборудование.

Принципы использования средств обучения

- учет возрастных и психологических особенностей обучающихся
- гармоничное использование разнообразных средств обучения: традиционных и современных для комплексного, целенаправленного воздействия на эмоции, сознание, поведение ребёнка через визуальную, аудиальную, кинестетическую системы восприятия в образовательных целях
- учет дидактических целей и принципов дидактики (принципа наглядности, доступности и т.д.)
- сотворчество педагога и обучающегося
- приоритет правил безопасности в использовании средств обучения.

В школе имеются следующие средства обучения и воспитания:

Визуальные (зрительные):

- таблицы по истории, биологии, географии, математике, русскому языку, ОБЖ, ИЗО, начальным классам;

- карты по истории и географии;

- картины по русскому языку, литературе;

- натуральные объекты по биологии;

- модели, муляжи по биологии, географии, математике, начальным классам;

- лабораторное оборудование по биологии, химии, физике.

Аудиальные (слуховые):

- музыкальные центры;

- пианино;

Аудиовизуальные (зрительно-слуховые):

- звуковые фильмы;

- телевизоры;

Занятия проводятся в кабинетах укомплектованных техническими средствами обучения, демонстрационным оборудованием: экранами, проекторами, ноутбуками, телевизорами.

Средства, автоматизирующие процесс обучения:

Общее число компьютеров, включая ноутбуки: 66

Наличие локальной проводной сети: Да
Число компьютеров в ОО, подключенных к Интернету: Все

Специальные программные средства, кроме программных средств общего назначения

№ п/п	Показатель
1.	Наличие обучающих компьютерных программ и электронных версий учебных пособий по отдельным предметам или темам
2.	Все компьютеры оснащены программным обеспечением Microsoft
3.	Наличие программ компьютерного тестирования учащихся
4.	Наличие электронных версий справочников, энциклопедий, словарей и т.п.
5.	Наличие специальных программ автоматизации процессов обучения (электронное расписание, электронный журнал)
6.	Наличие программ для решения организационных, управленческих и экономических задач учреждения (кадровое, бухгалтерское ПО и т.п.)
7.	Наличие электронных библиотечных систем (каталоги)

Словесные:

- учебники;
- художественная литература;
- словари;
- другая необходимая литература

В школе имеются наглядно-дидактические материалы: тематические демонстрационные стенды, плакаты, постановочные модели, карточки, наглядные пособия и т.д., основная часть которых представляется в электронном виде и демонстрируется посредством информационно-телекоммуникационных сетей, аппаратно-программных и аудиовизуальных средств.

О средствах воспитания

Традиционно в качестве средств воспитания рассматривают объекты материальной и духовной культуры, которые используют для решения воспитательных задач, соблюдая следующие условия:

- 1) с данным объектом связана информация, необходимая для развития внутреннего мира личности воспитанника;
- 2) информация об объекте выделена как предмет освоения в образной, наглядно-действенной или знаково-символьной (устной или письменной) форме;
- 3) объект вместе со своей информацией включен в общение и совместную деятельность воспитателя и воспитанников.

Для всех обучающихся обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к учебно-планирующей и учебно-методической документации: учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), к ресурсам электронных библиотечных систем и другим материалам, обеспечивающим реализацию образовательных программ через электронные информационные ресурсы.

Библиотечный фонд укомплектован печатными и электронными изданиями основной учебной и художественной литературы. Фонд дополнительной литературы помимо учебной литературы включает официальные издания, нормативно-правовые документы, сборники законодательных актов, отраслевые периодические издания, справочно-библиографическую литературу, энциклопедии, справочники, словари.

Доступ к печатным изданиям осуществляется в библиотеке. В школе создана среда, способствующая обучению и воспитанию, развитию активного, мотивированного на учебу обучающегося, осознающего общественную значимость и личную ответственность за результаты обучения. Социокультурная среда школы направлена на удовлетворение интересов личности в соответствии с общечеловеческими ценностями и представляет собой пространство, которое способно изменяться под воздействием субъектов, культивирующих и поддерживающих

определенные ценности, отношения, традиции, правила и нормы в различных сферах и формах жизнедеятельности коллектива школы. В школе имеются объекты социальной и спортивной инфраструктуры: актовый зал, помещения для работы органов ученического самоуправления, объекты спорта, библиотека.

Средства обучения и воспитания

Наименование	Кол-во
Inovtone радиосистема с микрофоном	4
Yamaha MG10XU микшерный пульт (10216120/041017/0065654/1, Малайзия)	1
Баскетбольный щит	6
Библиотечный фонд	19363
Бревно гимнастическое	1
Веб-камера	7
Видеокамера Panasonic HC-V800	1
Гантель 1 кг	30
Документ -камера Classic Solution DC3	1
Доска для мела магнитная	1
Доска шахматная демонстрационная	8
Интерактивная доск	1
Информационный стенд	11
Козел гимнастический	1
Компьютер в сборе	56
Координационная лестница	3
Корзина для мячей	1
Мат гимнастический	8
Микроскоп цифровой	1
Микроскоп школьный	10
Модель глаза	1
Модель ДНК	1
Модель уха	1
Мостик гимнастический	1
Мостик для подлезаний	10
Мультимед проектор	12
МФУ	13
Мяч баскетбольный, волейбольный, футбольный	23
Ноутбук	14
Обруч металлический	30
Перекладина гимнастическая на растяжках (пристенная)	1
Печь муфельная с трубой	1
Пианино	1
Плазменный телевизор	14
Принтер	9
Сетка баскетбольная	4
Сетка волейбольная	1
Сетка для минифутбола	1
Скамейка гимнастическая	5
Сканер	1
Скелет человека на подставке (170 см)	1
Спальник туристический	1
Станок LTT-Z6040В лазерно-гравировальный с ЧПУ	1
Станок обрезной с ножовочной пилой	1

Станок токарный по дереву	4
Станок фуговально -распиловочный	1
Стол лабораторный	1
Стол лабораторный ученический (Столешница - постформинг толщиной 27 мм. Сборно-разборный усиленный металлический каркас. Регулируемые опоры с ходом регулировки до 30 мм. 1200*600*750)	16
Стол теннисный	1
Счетчик для отжима	2
Тумба для наклонов	1
Установка для обеспечения питьевого режима ТСВ-ФП(фонтанчик питьевой)	1
Учебно-тренировочный комплекс огневой подготовки "Стрелец-2"	1
Цифровая лаборатория по биологии (БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ)	1
Цифровая фотокамера Nikon Coolpix P530	1
Экран для проектора	3
Электровыжигатель	1



Сведения о сертификате ЭП
 ФИО владельца сертификата:
 Долженко Наталья Леонидовна
 Срок действия: 19.01.2021 - 19.01.2022

