

## **О средствах обучения и воспитания**

Сегодня главная задача образовательной системы состоит в том, чтобы научить личность познавать, заниматься поисковой деятельностью, учиться, сотрудничать с другими во время познавательного процесса. Новый подход к обучению как раз и состоит в создании возможностей для свободного доступа к различным информационным ресурсам, для организации образовательных сетей и сообществ. Поэтому современные средства обучения должны включать в себя традиционные и инновационные технологии. Традиционные представляют собой использование печатных и непечатных носителей информации, оборудования, приборов и инструментов для проведения опытов, экспериментов и практических занятий. Инновационные средства – это вся техника, функционирующая на основе цифровых технологий.

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.

### **В образовательной деятельности школы используются следующие средства обучения:**

- Печатные (учебники и учебные пособия, книги для чтения, хрестоматии, рабочие тетради, атласы, раздаточный материал) и электронные формы учебников (ЭФУ)
- Цифровые 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 (микроскопы, комплекты и наборы для проведения опытов, колбы и т.д.)
- Спортивное оборудование.

В образовательном процессе используется 2 ПК и 15 ноутбуков, интерактивных досок – 4, мультимедийных проекторов – 3, принтеров – 4, ксерокс – 1.

В ОУ созданы все условия для образовательного процесса, физического и творческого развития обучающихся.

Учебные кабинеты - 9

Столовая, зал обеденный на 24 посадочных места

В кабинетах физики, химии, биологии, - лаборантские.

Библиотека

Спортзал

Спортивная площадка

В ОУ действует Музей.