**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.

**Виды средств обучения и воспитания**

* Печатные (учебники и учебные пособия, книги для чтения, хрестоматии, рабочие тетради, , раздаточный материал)
* Электронные формы учебников (ЭФУ)
* 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**

* 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.

**Перечень средств обучения и воспитания**

* [Перечень рабочих программ и учебников для реализации образовательных программ в 2017/2018 учебном году](http://ndm-sosh1.ru/doc/mater_tehn/obuch_vosp/perechen_rabochikh_programm_2015-16.compressed.pdf)
* [Перечень электронных изданий на 2017/2018 учебный год](http://ndm-sosh1.ru/doc/mater_tehn/obuch_vosp/perechen_ehlektronnykh_izdanij.xls)
* [Перечень цифровых образовательных ресурсов в начальной школе](http://ndm-sosh1.ru/doc/FGOS/NO/feder/13_39_1_10.xls)
* [Технические средства обучения и воспитания в начальной школе](http://ndm-sosh1.ru/doc/mater_tehn/obuch_vosp/nojabr_2015_nachalnaja_shkola_inventarnaja_vedomos.docx)
* [Технические средства обучения и воспитания в основной школе](http://ndm-sosh1.ru/doc/mater_tehn/obuch_vosp/nojabr_2015_osnovnaja_shkola_inventarnaja_vedomost.docx)