

## **Сведения о средствах обучения и воспитания в ГБОУ СОШ № 1 «Образовательный центр» с.Сергиевск**

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, атласы, 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.