**ИНФОРМАЦИЯ О СРЕДСТВАХ 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.

В учебном процессе в школе используется широкий спектр средств обучения и воспитания.

Средства обучения наряду с живым словом педагога являются важным компонентом образовательного процесса и элементом учебно-материальной базы любого образовательного учреждения. Являясь компонентом учебно-воспитательного процесса, средства обучения оказывают большое влияние на все другие его компоненты — цели, содержание, формы, методы:

**Печатные** (учебники и учебные пособия, книги для чтения, хрестоматии, рабочие тетради, атласы, раздаточные материалы и т.д.)

**Электронные** образовательные ресурсы (мультимедийные учебники, сетевые образовательные ресурсы, мультимедийные универсальные энциклопедии и т.п.)

**Аудиовизуальные** (слайды, слайд-фильмы, видеофильмы образовательные, учебные кинофильмы, учебные фильмы на цифровых носителях (Video-CD, DVD, BluRay, HD, DVD и т.п.)

**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.)

**Спортивное оборудование.**

**Информация о средствах обучения и воспитания**

**в МКОУ ОШ № 12 г. Приволжска**

В школе создана современная учебно-материальная база, необходимая для обеспечения эффективности образовательного процесса: 30 учебных кабинетов, из них: столярная и слесарная мастерские, кабинет технологии и ОБ3Р, 2 кабинета информатики, 7 кабинетов начальных классов, 3 кабинета русского языка, 3 кабинета математики, 2 кабинета химии, 2 кабинета физики, 2 кабинета истории, 1 кабинет географии, 2 спортивных зала, 2 библиотеки. Есть 2 столовые на 160 посадочных мест, спортивная площадка. В школе создан Центр образования «Точка Роста».

Созданы условия для обучения, воспитания и развития, учащихся в соответствии с их  способностями, интересами, состоянием здоровья и запросами родителей. В соответствии с требования ФГОС все кабинеты оборудованы мультимедийными проекторами.

В школе имеются:

 – 31 мультимедийных проекторов,

 –14  интерактивных досок,

– 57 ноутбуков,

- 64 планшетных компьютеров

– спортивное оборудование.

Школа имеет 2 компьютерных кабинета на 15 рабочих мест.

Школа подключена к  сети Internet.Локальной сетью охвачены 57 компьютеров.

Школа использует комплект лицензионного общесистемного и прикладного программного обеспечения:

– операционные системы – Windows, Linux;

– офисные программы – MS Office Word, MS Office Excel, Open

Office.org Writer, Open Office.org Calc;

-антивирус Касперский ;

-Другое свободно распространяемое программное обеспечение: медиаплеер, клиент электронной почты, программа для просмотра фото и видео файлов.

 Мастерские технического труда оснащены станками: настольно-сверлильным, деревообрабатывающим, 3 заточными, 2 токарно-винторезными по металлу, токарным по дереву. Кабинет технологии по обработке тканей оснащён машинами: швейными, оверлогом.  Кабинет технологии по обработке пищевых продуктов оборудован электроплитой с духовым шкафом, СВЧ печью и др.

  В школьной библиотеке имеется книжный фонд насчитывающий 16262 экземпляров, в том числе 9155 экземпляров учебников. Имеется электронная библиотека.

Безопасное пребывание в школе обеспечено наличием:

– автоматизированной системы пожарной сигнализации,

– тревожной кнопки,

– системы видеонаблюдения.