**О средствах обучения и воспитания**

 Средства обучения и воспитания в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ — это приборы, оборудование, включая спортивное оборудование и инвентарь, инструменты (в том числе музыкальные), учебно-наглядные пособия, компьютеры, информационно-телекоммуникационные сети, аппаратно-программные и аудиовизуальные средства, печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы и иные материальные объекты, необходимые для организации образовательной деятельности. ГБПОУ РО «РЖТ» в качестве средств обучения и воспитания использует:

 − учебные кабинеты, лаборатории и мастерские оснащенные в соответствии с ФГОС по реализуемым профессиям;

− портал дистанционного обучения;

− электронную и печатную литературу;

− методические и оценочные материалы, входящие в состав программ обучения.

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.

Учебная база ГБПОУ РО «РЖТ» состоит из 2 лабораторий, 2 учебных мастерских, 15 учебных кабинетов часть из которых совмещены, а также объектов спорта. Доступ к образовательным ресурсам локальной сети техникума и сеть Интернет осуществляется с 70 компьютеров, объединенных в локальную вычислительную сеть.