

Информационная справка о наличии специальных технических средств коллективного и индивидуального пользования

В ГКОУ РО Ростовской школе-интернате № 42 все учебные кабинеты оборудованы интерактивным комплексом (ноутбук, проектор, экран), принтером.

Кабинет полиграфии и информатики многофункционален. Этот кабинет многофункционален. Здесь проводятся занятия профильному труду по предмету «Полиграфия», картонажно-переплетному делу и информатики. Можно четко проследить межпредметную связь: на уроках информатики создают электронный вариант наглядных пособий, и здесь же на уроках трудового обучения их изготавливают. Кабинет зонирован: зона теоретических знаний, зона станков, рабочая зона, зона информационно-коммуникативных технологий - мобильный компьютерный класс, который подключен к сети Интернет.

Мобильный компьютерный класс рассчитан на 15 учеников и 1 педагога. В кабинете имеются: интерактивная панель, МФУ. В результате изучения курса информатики у учащихся формируются представления, знания и умения, необходимые для жизни и работы в современном высокотехнологическом обществе. На уроках информатики ученики знакомятся с назначением основных устройств компьютера для ввода, вывода и обработки информации. Работают с простыми информационными объектами (текстом, таблицей, схемой, рисунком), готовыми материалами на информационных носителях.

Зона станков оборудована:

- ✓ МФУ для сканирования, печати, копирования.
- ✓ Скобосшиватель для сшивания блоков скобами при изготовлении брошюр, блокнотов, записных книжек.
- ✓ Переплётная машина для сшивания блоков на пружинах (записные книжки, блокноты, альбомы для рисования).
- ✓ Ламинатор для ламинирования обложек при изготовлении блокнотов, записных книжек.
- ✓ Сабельный нож для обрезки блоков при изготовлении альбомов, блокнотов, записных книжек.
- ✓ Биговально- перфорационная машина для нанесения линий для последующего сгиба или отрыва.
- ✓ Фальцовщик – для создания оригинальной полиграфической продукции: тетрадей, брошюр, буклетов, открыток.

Данное оборудование предназначено для изготовления печатных изделий различного формата: блокнотов, календарей, открыток, буклетов; брошюровать и ламинировать готовые информационные и методические материалы.

Логопедический кабинет оборудован мультимедийным интерактивным развивающим логопедическим столом Logo 25. Интерактивный комплекс с

коррекционной логопедической направленностью, предназначенный для проведения развивающих интерактивных занятий по всестороннему развитию и коррекции речи. А также используется интерактивный комплекс TeachTouch. Его можно использовать как Доска/Рисование, для показа презентаций по темам занятий, мультимедии, различных изображений, фото, видео. Для данного комплекса существует множество приложений, которые также могут помочь в привлечении ребенка к работе, а также сделать занятия более интересными и эффективными.

Сенсорная зона оборудована интерактивными полом и столом. В каждом из них 485 различных игр, разных уровней сложности. Игры в основном направлены на построение логической цепочки, взаимосвязи между действием ребенка и его следствием. Интерактивный стол трансформируется в интерактивную песочницу с 16 базовыми режимами. Работа интерактивной песочницы построена на технологиях дополненной реальности, благодаря чему обычный песок превращается в волшебную вселенную.