Программно-информационное обеспечение и оснащение
ОГБПОУ «Кузоватовский технологический техникум»

В техникуме оборудовано 2 компьютерных класса, в том числе в библиотеке используется электронная библиотека. Компьютерные классы располагаются в первом корпусе (ул.Октябрьская 30). Все корпуса объединены высокоскоростной локальной вычислительной сетью, построенной по оптоволоконной технологии. Пропускная способность локальной вычислительной сети до 100 Мбит/с. 4 кабинета оборудованы мультимедийными средствами презентации (мультимедийный проектор). Дополнительно действуют три мобильных мультимедийных комплекта (ноутбук, проектор, переносной экран). Компьютерный парк претерпевает обновления, так часть компьютеров моложе пятилетнего возраста, а 40 % всех компьютеров приобретены за последние 3 года.

Со всех компьютеров имеется доступ к сети Интернет. Скорость подключения до 20 Мбит/сек. В техникуме функционирует компьютерная сеть, которая включает в себя локальные сети компьютерных классов и административную сеть.

В процессе обучения в техникуме используются все основные типы информационных услуг: электронная почта; конференции; пересылка данных (FTP-серверы); гипертекстовые среды; ресурсы мировой сети Интернет (базы данных, информационно-поисковые системы); видеоконференции.

Учебный процесс осуществляется по кабинетной системе. Лаборатории, кабинеты, учебно-производственные мастерские оснащены современными компьютерами, учебно-методической литературой, техническими средствами обучения, наглядными пособиями, дидактическими материалами на бумажном и электронном носителях, необходимым оборудованием, инструментами для организации и осуществления учебно-воспитательного процесса.

В учебном заведении созданы все условия для удобства обслуживания пользователей компьютерных кабинетов. Систематически выполняются работы по профилактике и техническому обслуживанию вычислительной техники. Электронно-вычислительная техника эффективно применяется не только в учебном процессе, но и в методической, научно-экспериментальной деятельности, в управлении учебным заведением для решения задач службы делопроизводства и накопления информации.

Единая локальная сеть колледжа находится под управлением "Интернет контроль сервера". В обучение студентов техникума используются электронные образовательные ресурсы такие как: ресурсы Академии Ворлдскиллс Россия www.worldskillsacademy.ru, Российская электронная школа www.resh.edu.ru, Интернет-урок www.interneturok.ru, библиотека видеоуроков, образовательная платформа «Юрайт», учебные занятия разрабатываются с использованием сетевых технологий (пример: видеоуроки и тренажёры Якласс). Разрабатываются электронные учебники, пособия, электронные версии печатных изданий с использованием современных информационных технологий в среде Интернет. Обеспечена доступность и достаточность терминалов для работы в Интернет.

В техникуме имеется лицензионное программное обеспечение.

В учебном заведении ведется целенаправленная работа по пополнению и обновлению компьютерной техники.

Для связи с другими пользователями Интернет, в том числе со всеми образовательными учреждения Ульяновской области, зарегистрирован официальный адрес электронной почты учебного заведения uspoktt@mail.ru. В Кузоватовском технологическом техникуме работает официальный, обновляемый ежедневно, сайт в сети Интернет. Адрес сайта https://kuztt.ru/.