

Сведения о доступе к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям

Количество посадочных мест в читальном зале библиотеки – 68.

Общее количество экземпляров учебно - методической литературы – 12840.

Обеспеченность основной учебно-методической литературой составляет не менее 0,5 экз., а по общепрофессиональному и профессиональному учебным циклам более 1 экземпляра на одного студента, дополнительной - 0,3, что соответствует нормативным требованиям.

Одним из приоритетных направлений в деятельности техникума является информатизация образовательного процесса, которая рассматривается как процесс, направленный на повышение эффективности и качества учебных занятий.

Информационное пространство техникума на данный момент состоит из следующих компонентов:

- локальная сеть техникума, состоит из четырех одноранговых сетей, объединяющих компьютеры в единое информационное пространство – 146 компьютера;
- в состав ЛВС входят точки доступа Wi-Fi, позволяющие получить доступ в сеть Интернет с мобильных устройств;
- пять независимых подключений к высокоскоростному безлимитному доступу в Интернет;
- файловый сервер, обеспечивающий доступ всем участникам образовательного процесса к локальным ресурсам, программным средствам;
- Интернет-сервер (Proxy);
- веб-сайт техникума – <http://don-teks.ucoz.ru>;
- информационная база техникума собственной разработки (MS Access);
- система автоматического проектирования одежды (САПР).

Уровень информатизации составляет 16,23 компьютера на 100 обучающихся контингента.

Для проведения аудиторных, внеаудиторных занятий и самостоятельной работы обучающихся по профессиям и специальностям, связанным с компьютерной техникой, используется 2 компьютерных класса, оборудованных современными компьютерами с предустановленным лицензионным программным обеспечением (Microsoft Windows 7/XP, Microsoft Office 2007/2010, Photoshop CS4, Corel Draw 4, Компас 3D) и необходимыми периферийными устройствами: принтерами, сканерами, мультимедиа проекторами.

Общее количество единиц компьютерной техники, используемой в учебном процессе – 121.

В техникуме ведется целенаправленная работа по пополнению и обновлению компьютерной техники. Всего в техникуме 146 компьютеров, из них 68 компьютеров с двухъядерным и более процессором. За последний период было приобретено 20 персональных компьютеров, 2 ноутбука, сервер, 6 принтеров, 6 МФУ, 3 интерактивные доски, 8 проекторов, а также лицензионное программное обеспечение Microsoft, Adobe, Corel. За последние три года переоснащено и перенастроено серверное оборудование (2 сервера), дооснащены системы, обеспечивающие работу бухгалтерии, методического

кабинета, учебно-производственного и воспитательного отделов, библиотеки и общежития.

В техникуме продолжается работа по совершенствованию ЛВС. Каждое из 3-х зданий техникума имеет локальную вычислительную сеть (ЛВС) и выход в Интернет. Для работы в Интернет используются 5 каналов с пропускной способностью от 512 Кбит до 2 Мбит. Учебные аудитории имеют постоянный скоростной выход в Интернет. Благодаря созданию на базе техникума разветвленной локальной сети с выходом на глобальные телекоммуникации, преподаватели, сотрудники и обучающиеся техникума получили возможность бесплатного доступа к информационным ресурсам Internet.

В настоящее время предоставление информационных услуг для отмеченных категорий пользователей возможно из любого компьютерного класса. Работа обучающихся в Интернете не ограничена по времени и количеству использованной информации, а лимитирована лишь по содержанию ресурсов. Сайты с содержанием, не отвечающим требованиям учебно-воспитательного процесса, регулярно отслеживаются и заносятся в «чёрный список». Кроме этого, для обеспечения эффективного и безопасного доступа обучающихся к сети Интернет используется модуль фильтрации сайтов по категориям для UseGate Proxy & Firewall 5.X (Academic/Social) Unlimited.