

## Аналитическая справка об информационном обеспечении ОП СПО

Информационное обеспечение образовательного процесса в ГАПОУ «Лаишевский технико-экономический техникум» ставит перед собой следующие задачи:

— более широкое использование информационных технологий в образовательном процессе;

— активное использование информационных технологий во всех формах обучения, разработка УМК в электронном виде, приобретение лицензионных программных средств, развитие новых технологий обучения, информационно-ресурсное обеспечение учебного процесса;

— развитие единого образовательного информационного пространства: создание и модернизация локальных компьютерных сетей, сопровождение официального сайта и портала колледжа, структурирование созданных информационных ресурсов;

— повышение квалификации и переподготовка преподавателей и сотрудников в области информационных технологий;

— совершенствование использования информационных технологий в управлении техникумом: бухгалтерия, административно-кадровое управление; информационная поддержка процессов принятия решений и правовой деятельности;

— развитие библиотечной сети, формирование сферы информационных услуг в образовательной области для внутренних и внешних пользователей, удовлетворение информационных потребностей учебной части;

— формирование и поддержка условий, способствующих развитию процесса информатизации, правовое обеспечение вопросов интеллектуальной, информационной собственности и защиты персональных данных.

Для проведения аудиторных, внеаудиторных занятий и самостоятельной работы студентов, обучающихся по профессиям и специальностям, связанным с компьютерной техникой, используется 4 компьютерных класса, оборудованных современными компьютерами с предустановленным лицензионным программным обеспечением и необходимыми периферийными устройствами: принтерами, сканерами, мультимедиа проекторами. Общее количество единиц компьютерной техники, используемой в учебном процессе – 252 шт., из них 108 портативные персональные компьютеры (ноутбуки), 34 планшетные компьютеры. Также в техникуме имеется 5 мультимедиа проекторов, 9 интерактивных досок, 20 принтеров, 1 сканер, 10 МФУ.

В техникуме продолжается работа по совершенствованию локальной вычислительной сети (ЛВС). Все компьютеры, подключенные к ЛВС, имеют выход в интернет. Для работы в Интернет используется максимальная скорость 256-511 кбит/сек. Ученические компьютеры и компьютеры преподавательского состава подключены к каналу «коммерческого» Интернета, в котором отсутствует контентная фильтрация данных.

Компьютеры административно- управленческого персонала подключены к каналу Государственной интегрированной системы телекоммуникаций Республики Татарстан (ГИСТ РТ), в которую встроен модуль контентной фильтрации на уровне провайдера.

В техникуме при подготовке студентов используется следующее программное обеспечение:

— Microsoft Office 2007/2010/2016;

— Autodesk AutoCAD 2015/2017;

— Autodesk Inventor 2015/2017;

— КОМПАС-3D v19;

— 1С:Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях, включающий в себя следующие прикладные решения:

○ Бухгалтерия предприятия;

○ Управление торговлей;

○ Зарплата и управление персоналом;

— Электронно-библиотечная система Znanium.

Для обеспечения деятельности административно-управленческого персонала используется следующее программное обеспечение:

- Microsoft Office 2007/2010/2016;
- программа «Диплом-стандарт ФГОС СПО» сетевая версия;
- программа «Экспресс-расписание Колледж – Полная версия»;
- Государственная интегрированная система Республики Татарстан (ГИС РТ) «Бухгалтерский учет и отчетность государственных органов Республики Татарстан и подведомственных им учреждений».

Также для обеспечения деятельности административно-управленческого персонала развернут файловый сервер с емкостью хранилища в 1 Тб.