



Информационно-вычислительный центр

Информационно-вычислительный центр был основан в 2001 году.

В штате ИВЦ три сотрудника: начальник центра, 2 техника.

Основные задачи, реализуемые персоналом информационно-вычислительного центра:

- определение целей и стратегии развития колледжа в области внедрения информационных технологий по основным направлениям работы;

- осуществление единой политики в области информатизации;

- реализация поставленных целей и задач в области внедрения информационных технологий и формирование Целевых программ по информатизации и компьютеризации работы подразделений колледжа;

- осуществление информационного и нормативно-методического сопровождения деятельности всех структурных подразделений в области информатизации;

- мониторинг работы локальной вычислительной сети, ее модернизация;

- мониторинг использования вычислительной техники, сетевого оборудования, ресурсов и программного обеспечения.

Постановку этих задач предопределило само ВРЕМЯ. История создания информационно-вычислительного центра тесно связана с теми процессами, которые проходили в стране и в нашем учебном заведении.

В 1994 году колледж приобрел первые компьютеры фирмы IBM, один был установлен у заместителя директора по учебной работе Барабановой О.О., а второй - у главного бухгалтера. Для обслуживания этих компьютеров был приглашен, сначала внештатным сотрудником, а затем и на постоянное место работы, Банькин Анатолий Викторович, ведущий специалист по компьютеризации.

Энергетический техникум входил в отраслевой координационный совет, и сотрудники повышали свою квалификацию, посещая другие отраслевые учебные заведения, делясь опытом с коллегами. При посещении Уфимского государственного колледжа радиоэлектроники Анатолий Викторович увидел реализованный проект под названием «База знаний» - электронный вариант УМК студентов. Этими материалами могли пользоваться все желающие при помощи терминальных ЭВМ, установленных в коридорах учебного заведения. Штат данного проекта состоял из заместителя директора по информатизации, программиста и техника.

Тогда-то и зародилась идея создания аналогичного проекта и в Волгоградском энергетическом колледже. Было приобретено 5 компьютеров-терминалов и один для сервера. Эксперименты проводились в аудитории № 312.

В 2001 году информационно-вычислительному центру было предоставлено новое помещение, требующее ремонта.

Смелый проект, закупка строительных материалов, использование современных технологий - всё это стало главным делом Анатолия Викторовича.

Была установлена пластиковая перегородка между буфетом и ИВЦ, стены обшили гипсокартоном, сделали подвесной потолок, закупили новое оборудование. На реализацию данного проекта была выделена значительная по тем временам сумма - более 200 тыс. рублей.

Информационный центр - особенное подразделение, требующее постоянного развития.

Сейчас ИВЦ возглавляет Танцора О.В., выпускница компьютерного отделения.



О.В. Танцора, В.В. Тихонов,
А.И. Тимофеев

С 2001 года существует традиция привлечения «общественных лаборантов» к работе в информационно-вычислительном центре. Ими становятся студенты старших курсов, которые проходят производственную практику в колледже, оказывая техническую помощь и поддержку преподавателям. Ежегодно из студентов 4 курса выбирают самых талантливых. Сейчас в штате 2 техника, и оба - выпускники специальности «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети». Они отвечают за техническое состояние всего компьютерного парка учебного заведения.



В колледже насчитывается 11 компьютерных классов. Практически каждый кабинет оборудован компьютерной техникой, имеет выход в Интернет, установлены мультимедийные средства обучения.

За время существования ИВЦ силами работников центра была создана единая компьютерная сеть с выходом в Интернет, были проведены курсы повышения компьютерной грамотности для всех желающих, реализован сервис технической поддержки.

Перспективы развития информационно-вычислительного центра неисчерпаемы в связи с тем, что рынок информационных технологий является наиболее динамично развивающимся в современном мире. Основными направлениями деятельности ИВЦ по-прежнему являются: развитие и совершенствование программно-технического комплекса в компьютерных кабинетах и инфраструктуре управления учебным заведением, включая финансовый менеджмент. Также увеличение контактного времени студентов за компьютерами, внедрение и развитие технологий современного информационного обмена, дальнейшая интеграция в глобальные сети, продолжение работ по развитию информационной системы учебного заведения.