



ІНФОРМАЦІЙНО- ОБЧИСЛЮВАЛЬНИЙ ЦЕНТР



**ТАБУЛОВИЧ
В'ячеслав Петрович**

Начальник центру

Народився 9 грудня 1950 р. у м. Краснодар.

У 1973 р. закінчив Харківський інститут радіоелектроніки за спеціальністю «Конструювання і виробництво радіоапаратури».

Роботу в Харківському національному автомобільно-дорожньому університеті розпочав у грудні 1976 р. на посаді старшого інженера. Із перших днів існування інформаційно-обчислювального центру займається питаннями розробки та впровадження в діяльність університету сучасних інформаційних технологій. В'ячеслав Петрович поєднує професійну роботу з педагогічною діяльністю. Нагороджений почесним знаком ХНАДУ «За видатні заслуги перед колективом університету» III ступеня.

Однією з важливих характеристик вищого навчального закладу є ступінь використання сучасних обчислювальних та інформаційних технологій у вирішенні проблем забезпечення освітньої, управлінської та фінансово-господарської діяльності, що визначає конкурентоспроможність ВНЗ та перспективи його розвитку. Для координації робіт у цьому напрямі у 1976 р. в університеті був створений обчислювальний центр, який далі був реформований в інформаційно-обчислювальний центр (ІОЦ). Першим його начальником став Ю. М. Луцан, а науковим керівником професор, д-р техн. наук О. П. Алексієв.

Основними напрямками роботи ІОЦ із впровадження інформаційних технологій в університеті є:

- розробка та впровадження автоматизованої інформаційної системи (АІСТ) у навчальну, наукову та адміністративно-господарчу діяльність університету;
- побудова та адміністрування телекомунікаційного вузла університету (Інтернет), його розвиток та інтеграція в єдиний інформаційно-освітній простір країни;
- побудова університетської комп'ютерної мережі;
- побудова комп'ютерних мереж у гуртожитках університету, адміністрування доступу студентів до інформаційних ресурсів університету та Інтернет.
- впровадження сучасних програмних рішень у навчальну та наукову діяльність університету;
- технічна та організаційна підтримка роботи комп'ютерного обладнання в класах, на кафедрах та у відділах університету;



Колектив ІОЦ. Зліва направо: перший ряд: нач. ВТЗН А. С. Буряк, зав. лаб. ТраВКТ ІОЦ В. Д. Федоров, зав. лаб. ЛІТіО К. В. Алпеева, нач. ІОЦ В. П. Табулович, заст. нач. ІОЦ П. І. Мельник, пров. інж.-прогр. І. М. Асаєнко, пров. інж.-електронік В. А. Кулібаба; другий ряд: інж. А. О. Омельченко, інж.-прогр. І кат. Л. О. Шуммер, інж.-прогр. І кат. Г. Я. Зуб, інж.-прогр. І кат. Г. А. Яковлева, пров. інж.-прогр. Н. В. Перегон, пров. фах. Л. М. Сігалова, інж. ІІ кат. О. В. Дзюбенко, ст. лаб. В. Ю. Посохова, інж.-прогр. ІІ кат. Є. І. Одноволов, інж. з ПТЗПД М. В. Сіндєєв; третій ряд: ст. лаб. М. Ю. Посохова, пров. інж.-прогр. Н. В. Скрильова, інж. ІІ кат. А. Л. Партола, інж.-прогр. І кат. Н. В. М'ясникова, інж.-електронік І кат. Т. О. Полосухіна, інж. І. В. Литвиненко, інж. ЛІТіО А. В. Жуванов, інж. Г. Р. Маковей



Розробка програмного комплексу АСУ ВНЗ (АІСТ)



Створення навчального фільму про дорожнє будівництво

- побудова та експлуатаційна підтримка лекційних мультимедійних аудиторій;
- впровадження нових інформаційних телевізійних і відеокommunікаційних технологій у навчальний процес.

До складу інформаційно-обчислювального центру входять такі підрозділи:

- сектор програмування, що складається з двох груп:

а) група АСУ ВНЗ – займається розробкою комплексу баз даних АСУ та його експлуатаційною підтримкою;

б) група прикладного програмного забезпечення – займається розробкою і супроводом мережових прикладних програм, що обслуговують навчальний процес та адміністративно-господарську діяльність університету, роботою з базами даних Міністерства освіти і науки України та інтеграцією їх з університетською інформаційною системою;

- сектор мережових технологій – складається з двох груп:

а) група глобальних комп'ютерних мереж – займається побудовою інтернет-вузла, налагодженням каналів зв'язку, адмініструванням серверів маршрутизації і доступу до Інтернету, електронної пошти, веб-серверів, відео-сервісів та ін.;

б) група локальних комп'ютерних мереж – займається питаннями проектування, побудови та експлуатації університетської комп'ютерної мережі, налагоджує та супроводжує сервери управління локальною мережею, дистанційної освіти, бібліотеки, бухгалтерії тощо;

- лабораторія інформаційних технологій і обчислень – складається з трьох груп:

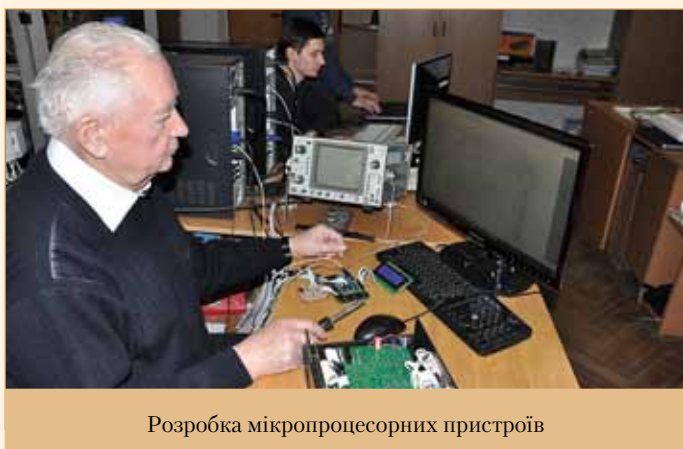
а) група системного програмного забезпечення – займається налагодженням операційних систем у підрозділах університету, адмініструванням навчальних серверів (MatCad, MatLab, Ansys, Autocad...), впровадженням засобів і методів захисту інформаційних ресурсів колективного користування;

б) група аналізу з використання сучасного ліцензійного програмного забезпечення (ПЗ) – проводить аналіз сучасного ПЗ, розробляє заходи з ліцензування ПЗ, створює бази даних обліку ПЗ і комп'ютерного обладнання, яке використовується в університеті;

в) група організаційного та програмного супроводу навчального процесу в класах ІОЦ і гуртожитках;

– відділ технічних засобів навчання – займається підтримкою технічними засобами навчального процесу, обслуговуванням загальноуніверситетських заходів, ремонтом і профілактикою комп'ютерного парку університету та офісної техніки, побудовою кабельних комунікацій мережі Інтернет, телебачення і відеоспостереження, обладнанням, експлуатаційним супроводом поточних аудиторій мультимедійною технікою;

– лабораторія телевізійних та відеокommunікаційних технологій – займається створенням навчальних фільмів, підготовкою інформаційних матеріалів про діяльність університету на телевізійних каналах міста, організацією відеоконференцзв'язку для міжнародних заходів університету, створенням серверів відеоконференцій і вебінарів.



Розробка мікропроцесорних пристроїв



Телекомунікаційний вузол