

## DEVELOPER DAYS НА ЗАПОРІЖЖІ

20 листопада в готелі «Інтурист» в мережах всеукраїнської програми Днів розробника 2006 (осінь) від компанії Microsoft проходив День розробника. Компанія Microsoft запрошувала відвідати безкоштовний семінар розробників програмного забезпечення і системних архітекторів, які створюють рішення для автоматизації бізнес-процесів з використанням технологій Microsoft. Семінари проходили в таких містах, як Симферополь, Харків, Донецьк, Дніпропетровськ, Київ, Львів, Одеса, Запоріжжя, Рівне, Вінниця, Івано-Франківськ. До нашого міста приїхали євангелісти Microsoft Сергій Байдачний і Дмитро Маленко.



Теми доповідей були цікаві та актуальні. Зібралось понад 200 розробників програмного забезпечення. Представники компанії були приємно вражені кількістю програмістів, які бажали взяти участь у цій події. У програмі семінару було передбачено розгляд використання AJAX і Atlas для побудови високопродуктивних Web-застосунків, .NET Framework 3.0: Windows Workflow Foundation (WF), .NET Framework 3.0: Windows Presentation Foundation (WPF), SQL Server 2005: Business Intelligence, а також обід та час на запитання і відповіді. Було дуже приємно, особливо для нашої кафедри ПЗАС, побачити на цій події багатьох колишніх випускників, які працюють програмістами в різних фірмах нашого міста. Бажано, щоб такі заходи проводились частіше в нашому місті й на базі нашої академії. Багато студентів академії теж зареєструвались і брали участь у семінарі.

**Безверха Марія, ас. кафедри ПЗАС, інструктор Microsoft IT Academy**

Як виглядала ця подія, якщо можна так сказати, очима студентів, читайте далі...

“Для участі у семінарі, — розказав **Павло Яровий, СП-2-03,** — необхідно було зареєструватися на сайті Microsoft/Ukraine. Доповідачі по черзі розповідали про нові технології фірми Microsoft, демонструючи їх на проекторі. Запитання можна було поставити або під час перерви, або у кінці семінару. Приблизно о дванадцятій організатори зробили перерву на “безкоштовну каву та буфетобіду”. Після півгодинної перерви нам продемонстрували нові можливості ОС Windows Vista та технології, які вона використовує. Дві години промайнули дуже швидко — час було обідати. До речі, після обіду виявилось, що у залі залишилося не більше 20 осіб. Програмістів дуже хвилювали подробиці нової ОС Windows Vista, які за п'ять років розробки встигли “обрости” неймовірними

чутками. Ще однією приємною частиною семінару були подарунки від Microsoft — усім присутнім подарували випробувальні версії головного продукту Microsoft для програмістів — Visual Studio 2005 Professional на dvd-дисках, а декому книжки з нової технології Microsoft — NetFramework 3.0. Найцікавішим етапом були запитання/відповіді. На жаль, не усім охочим вистачило часу для запитань — зал було орендовано до 16:30.

**Красиво, удобно, интересно  
і... непонятно...**

**Владимир Тряпичко,  
магістрант СП-02м**

Developer Days для нашого міста подія, досить неординарна. Так уже сложилось, что все мероприятия, проводимые известными вендорами, обходят наш город стороной. Тем не менее, первая попытка проведения подобного мероприятия в Запорожье, на мой взгляд, была вполне успешной.

Основной темой конференции было использование новых возможностей Microsoft.NET Framework 3.0 для разработки программных приложений, а также применение Microsoft AJAX for ASP.NET 2.0 для разработки веб-приложений.

Конференция началась с доклада Сергея Байдачного о Workflow Foundation (WF). Как это было? Красиво, удобно, интересно и... непонятно. Уже более полугодом в сети доступны материалы о WF и до сих пор многие разработчики не могут понять, как ЭТО можно использовать для разработки приложений. Из доклада было видно, что да, оно даже работает, работает вполне корректно, но доводы об использовании WF для разработки настольных приложений звучали как-то неубедительно. Зато вполне убедительно выглядела демонстрация использования WF для разработки систем автоматизации документооборота на примере Microsoft SharePoint Server 2007, где эта возможность используется вполне оправданно.

Наиболее интересной, на мой взгляд, частью доклада было использование Windows Presentation Foundation для разработки графических интерфейсов пользователя. Очень удивила простота и удобство решения проблем, связанных с разработкой графических интерфейсов с помощью редактора Microsoft Expression. На мой взгляд, доклад имел более ознакомительный, чем технический характер, хотя многие разработчики ожидали, что будут освещены некоторые технические детали. Так, например, мне была очень интересна возможность доступа к новым возможностям, предоставляемым Windows Presentation Foundation при разработке приложений на C++. Но об этом в докладе не было сказано ни слова, а жаль. Хотелось, также, услышать об отличиях редактора графических интерфейсов для WPF в Visual Studio и Microsoft Expression. Такая информация была бы очень полезна при выборе средств разработки. Опять же, этот момент был упущен. Но в целом эта часть доклада оставила приятное впечатление.

Следующая часть доклада была посвящена разработке Web-приложений



с использованием технологии AJAX и библиотеки классов Microsoft AJAX for ASP.NET 2.0. Ну, из увиденного я могу сделать вывод, что да, оно даже работает... в некоторых местах вполне корректно. Были продемонстрированы примеры использования Microsoft AJAX for ASP.NET. Большинство из этих примеров даже вполне адекватно выполняли свои функции. Почему большинство, а не все? Дело в том, что библиотека для использования технологии AJAX в данный момент находится на стадии бета-тестирования и не все функции этой библиотеки реализованы в полной мере, что, тем не менее, не должно помешать разработке приложений с ее использованием.

Приятным сюрпризом оказался тот факт, что всем присутствующим были розданы диски с пробной версией Microsoft Visual Studio 2005 Professional (в то же время ЗГИА является членом MSDN Academic Alliance и студенты нашей кафедры имеют возможность получить полную версию программных продуктов и средств разработки от корпорации Microsoft для обучения совершенно бесплатно).

В общем, я считаю, что изложенный материал был достаточно полезным в плане ознакомления с новыми технологиями разработки программного обеспечения, но тем не менее, хотелось бы чтобы в будущем больше внимания уделялось техническим деталям (все же название Developer Days

### Кубок «Совы-2006» разыгран!

**7 декабря состоялся розыгрыш «Кубка Совы». Игра была отмечена бескомпромиссной борьбой пятнадцати команд-участниц.**

Результат, прогнозируемый постоянными участниками игр, оправдался — победила команда «Know How». Из второго эшелона участников в тройку лидеров неожиданно ворвалась команда преподавателей «ЧИП».



Всего на 1 очко отстала от «старших товарищей» команда «Para Bellum». Очаровательная «Женская логика» хоть и стала четвертой, но зато смогла полакомиться тортом, который преподаватели на радостях передали девчонкам.

Уважаемые студенты, педагоги, сотрудники, приглашаем вас к участию в играх — это увлекательно, прочищает мозги и сблизжает. Главное, не победа, главное — чувствовать

### Зупинимо СНІД – виконаємо обіцянку

1 грудня мільйони людей з різних країн та континентів носять на грудях червону стрічку, як символ усвідомлення проблеми ВІЛ СНІД.

Червона стрічка – це не просто петелька з червоної тканини, це символ солідарності з ВІЛ-позитивними людьми. Символ протесту проти невідомості, що породжує дискримінацію людей, які живуть з ВІЛ СНІД. Все це необхідно знати, щоб із розумінням поставитись до ВІЛ – позитивних людей.



ВІЛ являє собою вірус, який атакує імунну систему. Не можна, подивившись на людину, сказати, вражений він ВІЛ чи ні. Людина може виглядати та відчувати себе здоровою, але бути інфікованою. Багато людей вражені ВІЛ та не знають про це.

Як виникає інфікування ВІЛ? Вірус передається тільки через рідини організму: кров, сперма, грудне молоко. Це означає, що інфікуватися можна у результаті потрапання інфікованої крові до організму людини: при спільному користуванні шприцями для ін'єкцій; переливанні крові; пірсингу; спільним пристроєм для нанесення татуювань; бійках, де присутня кров; незахищеному сексі; використанні спільних приладів для гоління, зубних щіток; від матері до дитини під час вагітності, пологів і годування груддю.

ВІЛ не передається при побутових контактах, дружніх поцілунках, руко-стисканнях, спільному користуванні кухонними приладами, туалетом.

Фахівці обласного центру профілактики та боротьби зі СНІДом залюбки відгукнулись на прохання ЗДІА надати підтримку акції "Консультант з питань ВІЛ СНІД". Скорняков І. Г. популярно розповів про вплив ВІЛу на організм людини. У якості рекламної акції були роздані засоби безпечного сексу, листівки та червоні стрічки.

Усі не байдужі та солідарні з ВІЛ-позитивними людьми мали можливість брати участь у вікторині, що проходила на великій перерві та перевірити свої знання. В цей день не було байдужих, кожен подарував частинку себе...

*Яковлева Олександра,*

### Екологія очима учасників конференції

На базі Запорізької державної інженерної академії 8-9 грудня 2006 р. відбулася II Всеукраїнська науково-практична конференція на тему «Охорона навколишнього середовища промислових регіонів як умова сталого розвитку України». На конференції обговорені питання за такою тематикою: охорона повітряного басейну; охорона водного басейну; утилізація і рекуперация вторинних сировинних та енергетичних ресурсів; екологічний менеджмент, екологічний аудит, оцінка екологічних ризиків та управління природоохоронною діяльністю промислових регіонів; соціальні аспекти екологічної діяльності в промисловості та екологічний аудит промислових об'єктів. Впровадження систем екологічного менеджменту ISO 14000; оцінка екологічних ризиків.

На конференції були присутні представники



**Філософський клуб ЗДІА**  
24 листопада відбулося чергове засідання Філософського клубу ЗДІА. Його тема — «Духовна місія українського православ'я в умовах глобалізму» — була та є дуже актуальною для усіх нас.

Сьогодні багато людей знаходяться в пошуках істини та віри. Духовна місія православної церкви – своїм життям, своїм прикладом показати людям силу нашого православ'я. Про значення духовного і духовності в наш час, про місце православ'я у контексті історії та культури України, про його відношення до політичних процесів говорили доповідачі засідання. В роботі клубу взяли участь доцент, зав. каф. теології та релігієзнавства ЗДМУ, протоієрей о. Ігор (Рябко) УПЦ

МП, який розкрив духовну, гуманістичну місію українського православ'я в умовах глобалізму. Його співдоповідачем був зав. сектору з питань діяльності релігійних організацій ОДА Клемешин О.К.. Він висвітлив проблему державно-церковних відносин в Україні, а також місце і роль УПЦ МП в житті українського суспільства. Доповіді викликали неабиякий інтерес, численні запитання і жваве, полемічне обговорення, у якому взяли участь: доцент Паламарчук С. В. (ЗІЕІТ), голова Запорізького відділення ХДПУ Капцан Б. Б., доцент Калужний В. С. (ЗДІА), Прохоров П.В. (ОДА), генеральний директор обласного центру «Дозвілля і запорожець» Житомирський О. Я. та інші.

ВНЗ України: ЗДІА, КНУ будівництва та архітектури, НАУ ім. М. Є. Жуковського "ХАІ", Харківський національний автомобільно-дорожній університет, Кременьчущкий ДПУ, ДНТУ та ін.

Не залишилися осторонь наукові центри, підприємства регіону: ВАТ "Запоріжсталь", Запорізька обласна СЕС, НВП "Екоцентр", Івано-Франківський НТУ нафти та газу, Донецький НЦ НАН і МОНУ та ін. Надіслав до ЗДІА свою делегацію Міжнародний банк реконструкції та розвитку.

До конференції був випущений збірник тез обсягом 100 сторінок. Два дні для учасників заходу були дуже насиченими та корисними.



### „ГУМАНІТАРНИЙ ВІСНИК ЗДІА” – ЖУРНАЛ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ЕЛІТИ

Збірник наукових праць „Гуманітарний вісник Запорізької державної інженерної академії” Постановою Президента ВАК України Міністерства освіти та науки України 5-05/4 від 11.04.2001 р. включений до переліку видань, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт з філософії на здобуття наукових ступенів кандидата і доктора філософських наук.

Проте випуск збірника фактично відбувався з 1998 р., коли він став фаховим і пройшов довгий шлях свого становлення. Редакційна колегія об'єднує філософську інтелектуальну еліту зі всієї України, яка сприяє формуванню високої філософської культури, яка вкрай необхідна для сучасного етапу державотворення в Україні. Це – доктори філософських наук, професори Жадко В.А., Кривега Л.Д., Воловик В.І., Таран В.О., Додонов Р.О., Бех В.П., Бондарчук І.А., Андрущенко В.П., Вандишев В.М., Шкляр Л.С., доктори політичних наук – Оніщенко І.Г., Горбатенко В.П., Сіленко А.О., доктори соціологічних наук – Катаєв С.Л. Головний редактор – доктор філософських наук, проф. Воронкова В.Г. (Продовження на стор. 5)

