

КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БУДІВНИЦТВА ТА АРХІТЕКТУРИ
Кафедра геоінформатики і фотограмметрії



ЗВІТ

ПРО ПРОВЕДЕННЯ GIS MARKET DAY

24 травня 2012 р.

Київ, 2012

В рамках реалізації міжнародного проекту № 5111322-TEMPUS-1-2010-SE-JPCR «Геоінформаційні технології для сталого розвитку країн східного сусідства» (Geographic information technology for sustainable development in Eastern neighbouring countries) 24 травня 2012 року на кафедрі геоінформатики і фотограмметрії відбувся GIS Market Day.

Для підготовки проведення GIS Market Day було здійснено:

- 1) складання та друг рекламної брошури з інформацією про діяльність кафедри Геоінформатики і фотограмметрії КНУБА;
- 2) складення переліку підприємств-учасників GIS Market Day;
- 3) розсилка запрошень до участі в GIS Market Day.

Для розсилання запрошень використовувалась традиційна поштова розсилка та мережа Інтернет. До участі в заходах GIS Market Day запрошено 17 підприємств та установ м. Києва та Київської області, які потенційно зацікавлені у фахівцях з геоінформаційних технологій. На запрошення відгукнулись 70% підприємств та установ, зокрема: Управління містобудування та архітектури і розвитку інфраструктури Київської обласної державної адміністрації, Київське державне підприємство «Київгеоінформатика», Державне підприємство «Укргеоінформ» ім. А.В. Шаха, Державне науково-виробниче підприємство Картографія, Державне підприємство «Укркартгеофонд» та ін.

Програма заходів GIS Market Day:

П/п	Захід	Час
1	Загальна зустріч учасників	10:00
2	Вступне слово проф., д.т.н. Карпінського Ю.О. Інформація про діяльність кафедри геоінформатики і фотограмметрії та реалізацію міжнародного проекту № 5111322-TEMPUS-1-2010-SE-JPCR «Геоінформаційні технології для сталого розвитку країн східного сусідства»	
3	Привітання від декану факультету Геоінформаційних систем та управління територіями КНУБА проф. Войтенко С.П.	
4	Екскурсія для представників підприємств-роботодавців по кафедрі ГіФ (ГІС лабораторія)	10:30 – 11.00
5	Доповіді студентів з результатами магістерських та дипломних проектів	11:00 -12:00
6	Презентація "Кар'єрного центру з ГІС" доц., к.т.н. Дроздівського О.П.	12:00 - 12.30
7	Виступи представників підприємств-роботодавців	12:30 – 13.30
8	Повідомлення про проходження виробничої практики студентів кафедри ГіФ у 2012 році	13:30

Результати магістерських та дипломних проектів доповідали Аліна Єременко «Проект 3D-моделі забудованої території з використанням засобів ArcGIS», Денис Горковчук «Геоінформаційні моделі оцінки якості наборів геопросторових даних», Андрій Постельняк «Методи автоматизованого оновлення баз топографічних даних з використанням матеріалів ДЗЗ», Юлія Єгорова «Геоінформаційне моделювання шумового забруднення міських територій», Євгенія Умрихіна «Методичні основи створення міського геопорталу електронного самоврядування».

Один з заходів GIS Market Day присвячений презентації «Кар'єрного центру з ГІС», основою якого є база даних випускників-геоінформатиків КНУБА та провідних підприємств-роботодавців в сфері геоінформаційних технологій, що створена в рамках реалізації проекту TEMPUS.

З представників підприємств, що взяли участь у проведенні GIS Market Day виступили:

Заєць Іван Михайлович, канд. тех. наук, перший заступник Голови Державної служби геодезії картографії та кадастру;

Ладан Олександр Феодосійович директор ДП «Укргеоінформ» ім. А.В. Шаха; Липський Валентин Тофільович, канд. техн. наук, начальник відділу планування територій на загальнодержавному та регіональному рівні, містобудівного кадастру та ГІС-технології міністерства регіонального розвитку та будівництва України;

Серединін Євгеній Самойлович, канд. техн. наук, генеральний директор ЗАТ ЕСОММ Со;

Мошинська. Наталія Гнатівна, начальник управління містобудування і архітектури та розвитку інфраструктури Київської державної обласної адміністрації, головний архітектор Київської області.

Виробничу практику в 2012 році студенти кафедри Геоінформатики і фотограмметрії КНУБА проходять на провідних підприємствах в сфері геоінформаційних технологій, зокрема в Центрі державного земельного кадастру, Науково-дослідному інституті геодезії та картографії, державному підприємстві «Укргеоінформ» ім. А.В. Шаха та ін.

В рамках GIS Market Day проведено зустріч випускників 2012 року кафедри Геоінформатики і фотограмметрії КНУСА та представників підприємств і установ м. Києва та Київської області, які потенційно зацікавлені у фахівцях з геоінформаційних технологій. Виконання з використанням засобів ГІС нагальних практичних завдань в різних сферах, зокрема управлінні територіями, оцінки якості просторових даних, екологічного моделювання, інфраструктури геопросторових даних тощо під час дипломного проектування свідчить про високий професійний рівень випускників кафедри.



Фото 1. Доповідь Аліни Єременко присвячена 3D моделюванню забудованих території засобами ArcGIS.



Фото 2. Доповідь Андрія Постельняка «Методи автоматизованого оновлення баз топографічних даних з використанням матеріалів ДЗЗ»

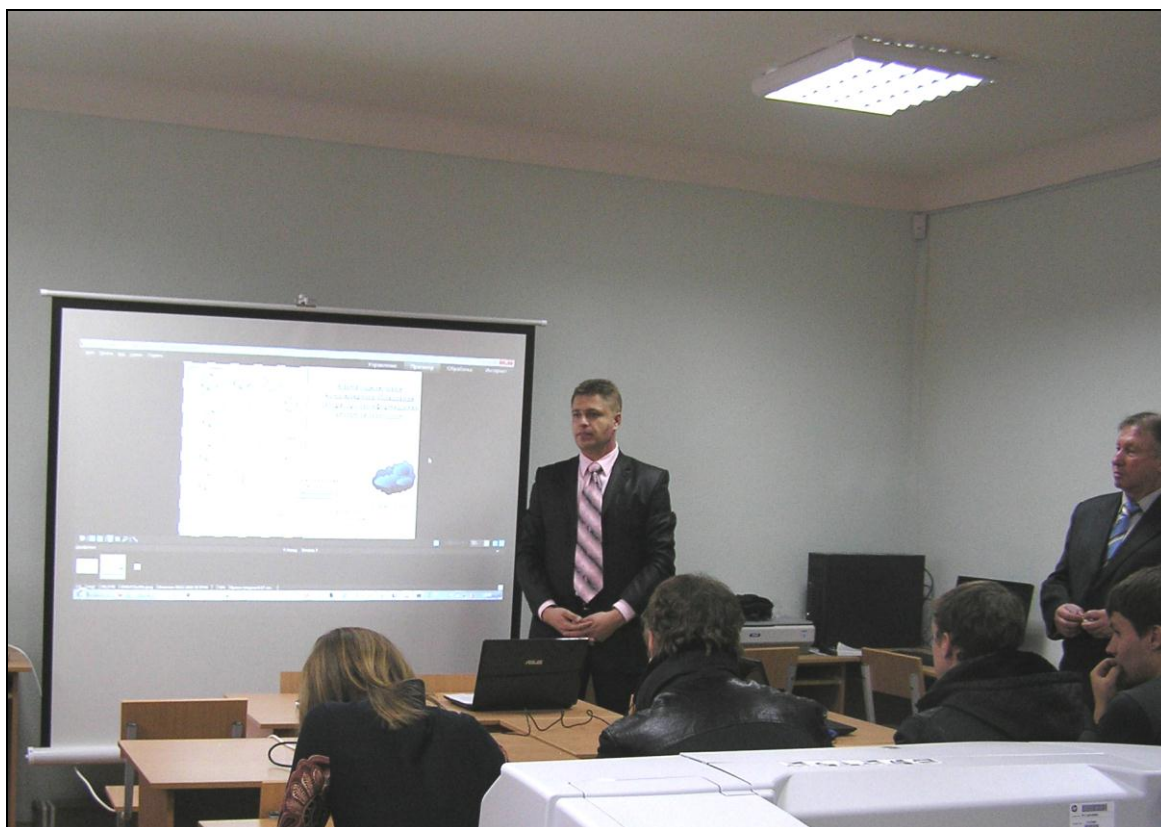


Фото 3. Презентація «Кар'єрного центру з ГІС» доц., к.т.н. Олег Дроздівський

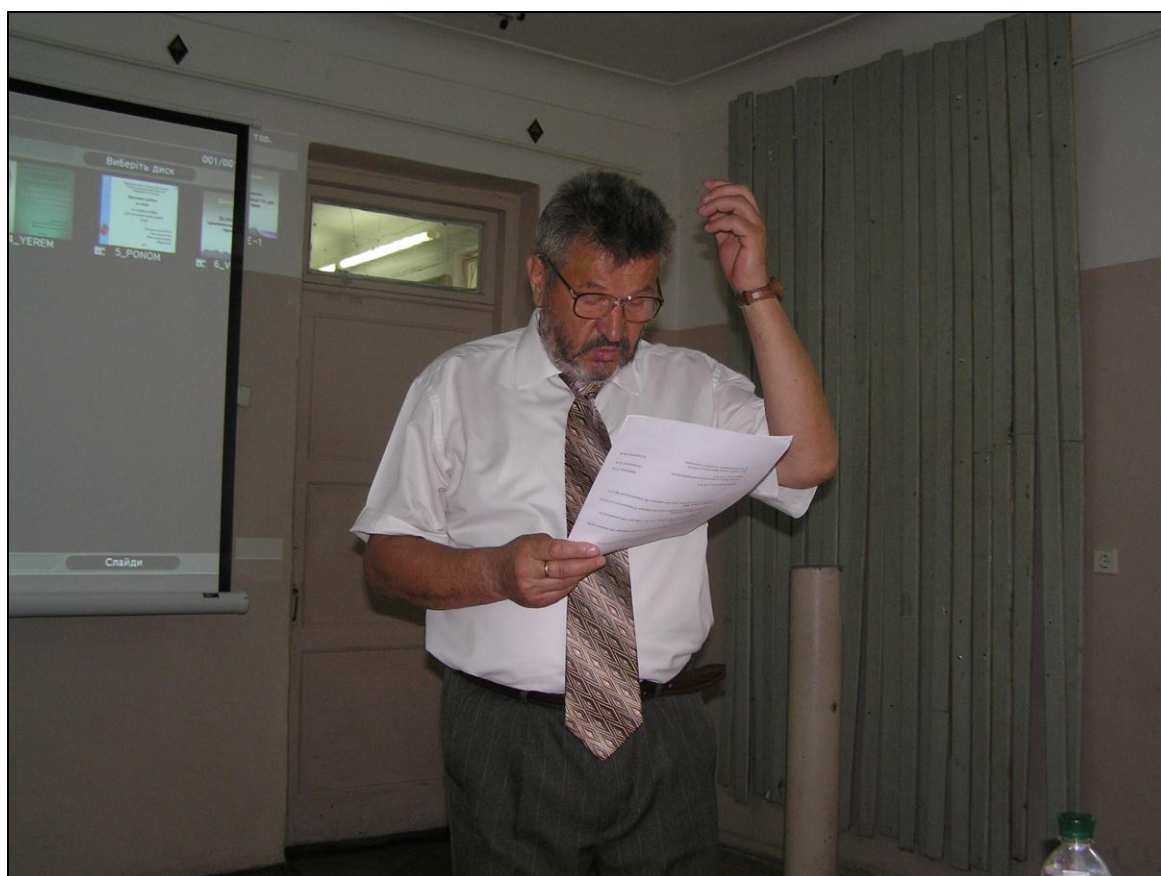


Фото 4. Виступ Івана Заєця, першого заступника Голови Державної служби геодезії картографії та кадастру



Фото 5. Виступ Євгена Серединіна, генерального директора ЗАТ ECOMM Со



Фото 6. Учасники GIS Market Day

Основні результати проведення GIS Market Day та завдання на майбутнє

1. В результаті проведення GIS Market Day в основному досягнута мета його проведення, а саме ознайомлення студентів із реальними підприємствами-роботодавцями, їх вимогами та виробничими завданнями, а також ознайомлення потенційних роботодавців з обсягами та основними напрямками підготовки фахівців в сфері геоінформатики, презентація реальних досліджень і проектів, що виконані студентами з напрямку геоінформаційних систем і технологій.
2. Визначено перелік підприємств, що виявили бажання і готовність співробітничати з кафедрою геоінформатики і фотограмметрії та прийняти студентів для проходження виробничої та переддипломної практики.
3. Доцільно регулярно проведення аналогічного заходу щорічно в листопаді – грудні місяцях із залученням студентів 4-5 курсів та більш широкого кола підприємств, що зацікавлені в фахівцях з геоінформатики.
4. Постійна підтримка бази даних Кар'єрного Центру та до кінця 2012 року, започаткування розділу сайту кафедри геоінформатики і фотограмметрії КНУБА, що присвячений Кар'єрному Центру, з публікацією рефератів випускних робіт студентів кафедри.