

ОЛЕКСАНДРУ ДОРОЖИНСЬКОМУ – 75!

Працівники Інституту геодезії, зокрема кафедри фотограмметрії та геоінформатики, сердечно вітають доктора технічних наук, професора, багаторічного завідувача цієї кафедри зі славним ювілеєм!



Дорожинський Олександр Людомирович – знаний науковець у галузі фотограмметрії, дистанційного зондування, геоінформатики, організатор науки та освіти із цих галузей у Львівській політехніці. Його монографії, підручники, наукові розробки добре відомі не тільки в Україні, але й в багатьох країнах Європи.

Народився Олександр Людомирович 4 лютого 1941 р. у м. Жешуві, Польща.

У 1962 р. О. Л. Дорожинський закінчив Львівський політехнічний інститут, отримавши диплом інженера-аерофотогеодезиста. Після закінчення навчання на геодезичному факультеті Політехніки працював інженером-геодезистом на підприємстві “Енергомережпроект” (1962–1963). З 1963 р. працював у Львівському політехнічному інституті на кафедрі аерофотогеодезії (згодом кафедра фотограмметрії та геоінформатики), на різних посадах – від асистента до професора, завідувача кафедри. Вся його наукова та навчальна робота пов’язана з Львівською політехнікою. Тут навчався в аспірантурі (1967–1970), успішно захистив у 1972 р. кандидатську дисертацію на тему: “Вирівнювання кутових елементів орієнтування аерознімків при побудові мереж аерофототріангуляції”. У 1978 р. отримав наукове звання доцента на кафедрі аерофотогеодезії.

У 1978–1990 рр. інтенсивно проводив наукові дослідження з використання методів фотограмметрії у геології, геофізиці, гідрогеології, організовував і брав безпосередню участь у польових роботах у горах Паміру і Тянь-Шаню. Значним науковим досягненням О. Л. Дорожинського став захист у 1988 р. докторської дисертації на тему: “Теорія і технологія аналітичної фотограмметрії в автоматизованих геологічних комплексах і системах”. У 1990 р. отримав наукове звання професора.

Завдяки розумінню основних напрямів розвитку галузі, організаторським зусиллям Олександра Людомировича у 1992 р. на кафедрі відкрито спеціальність “Геоінформаційні системи та технології”.

Крім Львівської політехніки, Олександр Людомирович працював також на посаді професора кафедри геодезії Львівського сільськогосподарського інституту (1993–1995), завідувачем кафедри геодезії та кадастру Рівненського інституту водного господарства (1997–1999). З 2000 р. тісно співпрацює з Аграрним університетом у Кракові (Польща).

Опублікував понад 190 наукових праць, серед яких три монографії, сім підручників. Праці стосуються фотограмметрії, дистанційного зондування, кадастру, геоінформатики, картографії. До найважливіших належать підручники українською мовою “Основи фотограмметрії”, “Фотограмметрія”, “Аналітична та цифрова фотограмметрія”, польською мовою підручники “Podstawy fotogrametrii” (2003) та “Fotogrametria” (2009), “Геодезичний енциклопедичний словник” (2001), монографія “Integrated system for surveillance of disasters area”, University of Gawe, Sweden, 2000.

За його ініціативи укладено угоди про співпрацю з університетами Австрії, Польщі, Чехії, Швейцарії, Швеції, Німеччини, відбувається обмін студентськими групами, що сприяє міжнародній діяльності кафедри; організовано довготривале стажування викладачів кафедри за кордоном.

О. Дорожинський проходив наукове стажування у Шведській геодезичній службі в 1994 р., брав участь, виступаючи з науковими доповідями, у багатьох міжнародних конгресах, симпозіумах і конференціях, зокрема у конгресах Міжнародного фотограмметричного товариства (1996, 2000, 2004), конференціях Міжнародного картографічного товариства (1995, 1997, 1999, 2003, 2005). Є членом редакційних колегій трьох наукових журналів: “Вісника геодезії і картографії”, збірника “Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва”, збірника “Геодезія, картографія і аерофотознімання”.

За час багатолітньої професійної праці виконував різні функції, зокрема: у 1995 р. обраний Президентом Українського товариства з фотограмметрії та дистан-

ційного зондування, був членом експертної ради ВАК України (1993–1996 і 2000–2006), членом Державної комісії з геоінформатики при Кабінеті Міністрів України, Головою комісії з питань науки у Львівській політехніці (1996–2000), членом Вченої ради Львівської політехніки, членом Вченої ради Інституту геодезії Львівської політехніки, членом Вченої ради із захисту докторських дисертацій у Львівській політехніці.

Під його керівництвом захищено дві докторські та десять кандидатських дисертацій. Був офіційним опонентом близько тридцяти дисертацій, зокрема трьох докторських у Росії, однієї докторської та двох кандидатських дисертацій у Польщі.

У 1999 р. став ініціатором проведення Міжнародної конференції “Кадастр, фотограмметрія і геоінформатика – сучасний стан і перспективи розвитку”, яка з того часу систематично проводиться.

У 2007–2009 рр. брав участь у Міжнародному проєкті “Культурний ландшафт” відповідно до Європейської програми INTERREG/CADSES. В 2009 р. організував Міжнародну конференцію з цієї тематики у Львівській політехніці за участю представників з десяти країн.

Наукова і педагогічна праця О. Л. Дорожинського відзначена нагородами: однією золотою медаллю, двома срібними і двома бронзовими медалями ВДНГ СРСР. Має звання “Заслужений геодезист СРСР”, “Заслужений геодезист України”, “Відмінник освіти України” та інші.

За багатолітню плідну співпрацю з польськими університетами нагороджений медаллю Міністерства освіти і науки Польщі.

Одружений, з дружиною Богданою (з дому Галько) мають трое дітей та семеро онуків.

**З нагоди ЮВІЛЕЮ
колектив кафедри фотограмметрії та геоінформатики зичить**

ОЛЕКСАНДРУ ЛЮДОМИРОВИЧУ ДОРОЖИНСЬКОМУ

**доброго здоров'я, творчої енергії, родинного щастя та нових наукових досягнень
на благо Львівської політехніки та рідної України!**

У Видавництві Львівської політехніки готується до друку монографія

за ред. О. Дорожинського
ГЕОМАТИКА В МОНІТОРИНГУ ДОВКІЛЛЯ ТА ОЦІНЦІ ЗАГРОЗЛИВИХ СИТУАЦІЙ

- дослідження з фотограмметрії, геоінформаційних технологій, дистанційного зондування загрозливих ситуацій (зсуви, землетруси, повені, техногенні загрози)
- дистанційний моніторинг об'єктів земної поверхні та негативних процесів (зміни русел рік, лісового покриву, ерозія ґрунтів, льодовикові процеси в Антарктиді).