IN MEMORIAM
ПРОФЕСОРА ЛЮБОМИРА - ВОЛОДИМИРА БАРАНА

З сумом повідомляємо, що 3 квітня 2009 р. після важкої хвороби пішов з життя відомий вчений в галузі геодезії, професор звичайний Вармінсько-Мазурського університету (Польща, Ольштин), доктор габілітований, дійсний член Польської академії наук Любомир Володимир Баран.

Професор Баран народився 27 вересня 1937 року в с. Снятин, яке знаходиться біля м. Червонограду. Після війни воно потрапило за межі України, а саме на територію Польщі, а його мешканці, що були українцями, були депортовані в ході операції «Вісла» в теперішнє Вармінсько - Мазурське воєводство. Тут розпочалося навчання в початковій сільській школі, потім в ліцеї. Від дитинства був допитливим та старанним учнем, тому отримував тільки високі оцінки. В 1955 р. став студентом факультету геодезії і картографії Варшавської політехніки. І тут вже з перших курсів проявив схильність до дослідницької праці. Став активним членом студентського наукового гуртка. Запуск перших супутників Землі викликав великий ентузіазм серед студентів і багато з них активно включилися в спостереження ШСЗ. Серед студентів, які приймали участь в цих спостереженнях був Любомир Баран. На нього звернули увагу, бо він виділявся своєю схильністю до обдумування та аналізу отримуваних результатів спостережень. Тому часто робив доповіді на засіданнях студентського наукового гуртка. Тоді з'явились і перші його публікації. Навчання від успішно закінчив в 1960 р.

В цьому ж році організовувався у Вармінсько-Мазурському університеті (колишня Академія Агро-технології) факультет геодезії та планування територій. І тут розпочав свою трудову діяльність на посаді наукового співробітника випускник Варшавської політехніки Л. Баран. Він приклав багато зусиль, щоб 1961 р. відкрити станцію спостережень ШСЗ і мати можливість продовжити свої наукові дослідження. Результати досліджень дали можливість написати і вже в 1966 р. захистити на Вченій Раді Варшавської політехніки докторську дисертацію. У 1972 році на підставі представленої на розгляд цієї ж Ради наукової роботи йому присуджено науковий ступінь доктора габілітованого, в 1976 р. отримав звання доцента, а в 1987 р. – професора. З 1994 р. він став членом - кореспондентом Польської академії наук (ПАН), з 2003 р. членом Президії ПАН і з 2003 р. – академіком ПАН. Був членом багатьох міжнародних геодезичних організацій:

Міжнародної асоціації геодезії, представником Польщі в Раді Міжнародного союзу геодезії і геофізики (1995-2007), головою дослідницьких груп № 1.59 (1992 – 95) і № 1127 (1991) .

В 1991 р. професор Л. –В. Баран став почесним членом Міжнародної асоціації геодезії (IAG), в 2000 р. доктором Honoris Causa Вроцлавської сільськогосподарської академії, в 2005 р. - почесним професором Варшавської політехніки.

Відповідно до досягнень в науковій роботі змінювалися і його посади в Вармінсько-Мазурському університеті. Він не однократно вибирався деканом факультету геодезії і планування територій (1969-1975, 1975 – 1978, 1978-1981, 1992-1999), а в роках 1975 – 1978 був продеканом цього факультету. Від 1981 р. до 1984 був проректором, а від 1984 до 1987 – ректором цього університету. Крім цього професор Баран був завідувачем кафедри вищої геодезії і фотограмметрії (1969-1970), завідувачем кафедри геодезії (1970-1976), заступником директора (1983-1984) і директором (1976-1983, 1989 -- 1993) Інституту геодезії і фотограмметрії.

Спектр проблем, якими займався професор Л.-В. Баран і в яких має видатні досягнення, дуже широкий. Він розробив методику врівноваження мереж просторової тріангуляції, побудованої за результатами синхронних фотографічних спостережень ШСЗ, дослідив точність просторової супутникової трилатерації. Впроваджував супутникові методи в геодезію і геодинаміку, використовував супутникову систему NAVSTAR/GPS для дослідження іоносфери та її впливу на точність визначення положення пунктів на земній поверхні.

Професор Л.-В. Баран був прекрасним педагогом. За час своєї педагогічної діяльності від не тільки викладав на високому науково-технічному рівні такі предмети як топографія, спосіб найменших квадратів, математична картографія, вища геодезія, геодезична астрономія, але також видавав багато навчально-методичних посібників. Студенти напрямку «Геодезія» цілої Польщі користуються підручником «Теоретичні основи опрацювання результатів геодезичних вимірювань», який був виданий в 1983 р. і перевиданий в 1999 р. і вже є потреба в новому його перевиданні. В ньому є ряд оригінальних трактовок низки питань опрацювання результатів геодезичних вимірювань.

Працюючи в Польщі, професор Л.-В. Баран ніколи не скривав свого українського походження, що вимагало цивільної відваги і високо цінилося його колегами-поляками. Він завжди цікавився діяльністю українських науковців-геодезистів. Був активним членом конференцій, симпозіумів, конгресів, які проводились на Україні, на яких виступав завжди з дуже цікавими і змістовними доповідями. Він приймав також безпосередню участь в наукових спостережень, які проводились в Українських Карпатах.

Ми втратили видатного вченого, а також товариша, який завжди спішив з допомогою, сприяв тісним контактам з Україною не тільки польських вчених, але і вчених з інших країн. Пам'ять про нього назавжди збережуть всі, хто його знав.

Редколегія журналу