

Толбачик и др.) или на диапозитиви по дискуссионни въпроси и съотношения. По същото време се провеждаха и редица организационни сбирки на специализираните вулканоложки комисии — го експлозивен вулканизъм; по вулканогенно-седиментни скали; по дистанционни методи в приложение към изучаването на активните вулкани на Земята; по проблематиката на вулканските рискови явления.

### Българско участие

Нашата страна беше представена с два колективни доклада в две от постерните сесии — „Варяци в съдържанието на редки елементи в долномiocенските алкални базалти в България“ с автори П. Марчев, Л. Даиева и Й. Йорданов (симпозиум по алкален вулканизъм) и „Тефра от вулканската област Кампания (Италия) на територията на България“ с автори Ал. Харковска, М. Златкова, Сп. Чочов и Эл. Вергилова (симпозиум по вулкански аерозоли, климат и тефрохронология). В сборника на абстрактите от конгресните доклади е включен и абстрактът на И. Янев, Ал. Желев, Ил. Божков и П. Лилев „Еволюция на експлозивния кисел вулканизъм в Боровишката калдера — Източни Родопи (България)“.

На конгреса присъствуваха (спонсорирани от организационния му комитет) водещите автори на първите два доклада — н.с. П. Марчев и ст. н.с. Ал. Харковска от ГИ на БАН. П. Марчев взе участие в следконгресната тридневна екскурзия, посветена на интрапловочия

миоценски алкален и карбонатитов вулканизъм от Кайзерштул, а Ал. Харковска — в еднo-дневната интраконгресна екскурзия по палеовулкана Лаахерзее и в тридневната следконгресна екскурзия „Импактни кратери“. По време на екскурзиите бяха събрани известен брой образци на редки, вкл. и на „типови“, скални разновидности. Образците са подготвени за предаване в музейната сбирка на Геолого-географския факултет на Софийския университет и в Природонаучния музей.

### Заключение

Международният вулканоложки конгрес на IAVCEI-1990 беше поредното важно събитие в организационния и научния живот на това голямо международно обединение и за нашата страна беше шанс да има свои представители на него, защото с широкообхватната си тематика той бе изключително полезна школа за геолози от страни с развит съвременен и палеовулканизъм, сред които е и България. Тематични конгреси като този са не само място на „сверка на часовниците“ и за запознаване „на живо“ със световните съвременни тенденции в съответните специализирани насоки. Нещо повече, те дават с нищо незаменната възможност за установяване на лични контакти между специалисти на тясно тематична база, което е първата крачка към дву- и многостранни връзки за решаване на задачи от взаимен интерес.

*Александра Харковска*

## Юбилей на ПРОФ. Д-Р СЛОБОДАН ЯНКОВИЧ — почетен член на Българското геологическо дружество

На 6 ноември 1990 г. в Минно-геоложкия факултет на Белградския университет се състоя тържествено юбилейно чествуване на проф. д-р Слободан Янкович, основател и дългогодишен ръководител на катедра „Икономическа геология“, виден учен металогенист и известен на широката геоложка общественост и особено на специалистите по генезиса на находищата на полезни изкопаеми не само в Европа, но и в другите краища на света.

По случай 65-годишнината от рождението му и преминаването му в пенсионна възраст съгласно със законите на СФР Югославия и във връзка с 40-годишната ползотворна и богата на творчески постижения научноизследователска и педагогическа дейност Минно-геоложният факултет на Белградския университет със спонсорството на Института по медта в рудно-металургичното предприятие „Бор“, Републиканския комитет за геоложки проучвания и Сръбската енергийна асоциация организираха юбилейно чествуване и

научна сесия с международно участие. Почетният научен комитет включваше видни учени, представители на институции, комитети, геоложки служби и университети от Югославия, Австрия, Англия, Белгия, България, Германия, Гърция, Испания, Китай, Полша, САЩ, СССР, Франция, Чехословакия, Швейцария и Швеция. На чествуването присъствуваха много негови колеги и приятели от научни учреждения, университети и рудници, бивши аспиранти и студенти от различни краища на Югославия и от чужбина.

Проф. Сл. Янкович бе сърдечно приветствуван от акад. проф. Валтер Петрашек от Австрийската академия на науките, от директора на геоложката служба на Румъния инж. Мариан Радут, от акад. проф. Ив. Юркович от Загребския университет, от доц. Тодор Серафимовски от Скопския университет, от директора на рудник „Бучим“ д-р Марин Чифлиджанов и представители на рудниците „Бор“, „Саса-Тураница“ и др. От името на Българското геологическо дружество и

неговите колеги и приятели в България поздравителен адрес поднесе проф. Богдан Богданов.

На научната сесия акад. проф. Стефан Карамата от Сръбската академия на науките и изкуствата представи цялостната научна дейност на юбиляра, а проф. Анте Грушчевич, декан на факултета, и проф. Радивой Светочани направиха преглед на постиженията му като педагог и дългогодишен преподавател в Белградския университет. Доклад в чест на проф. Слободан Янкович по проблемите на генезиса и класификацията на рудните полезни изкопаеми изнесе проф. д-р Кристиан Амштуц, директор на Института по минералогия и петрография в Хайделбергския университет в Германия. Проф. д-р Деян Милованович, ръководител на катедра „Икономическа геология“, представи новата монография на проф. Сл. Янкович „Рудните находища на Сърбия“ („Рудна лежишта Србије“. Белград, 1990. 760 с.). В този най-нов капитален труд са обобщени резултатите от многогодишните лични изследвания на автора и най-новите данни от изучаването на металните и част от неметалните находища на територията на Сърбия, разгледани в светлината на идеите на тектониката на плочите. Особено ценни за българските геолози са разделите за генетичните особености на различните типове находища, металогенното райониране и металогенните характеристики на обособените епохи на рудообразуване. Интерес представляват и описанията на представителни находища на Fe, Mn, Cr, Ni, Sn, Pb-Zn, боксити, Sb, магнезит, Au и U на територията на Сърбия. Монографията е прекрасно оформена, богато илюстрирана и отпечатана като луксозно юбилейно издание.

Сл. Янкович е роден на 21 август 1925 г. в гр. Аравджеловци, Сърбия. През 1950 г. завършва като инженер-геолог Минния факултет на Белградския университет. Бил е асистент (1950—1953), доцент (1953—1958) и професор (1958—1990) до деня на пенсионирането си към катедра „Икономическа геология“ в Белградския университет. През 1953 г. защитава докторска дисертация и става доктор на техническите науки. Специализирал е при проф. П. Рамдор в Хайделбергския университет (1955), в Шведския геологически институт (1957—1958) и в Макгилския университет в Монреал, Канада (1960—1961).

Като преподавател в Белградския университет проф. Сл. Янкович е чел лекции и е написал учебниците „Находища на рудни полезни изкопаеми“, „Методи за търсене на полезни изкопаеми“, „Икономическа геология“ и „Металогения“. Под негово ръководство са се дипломирали над 200 студенти и са защитили докторски дисертации 27 доктори на геоложките науки, много от които днес са видни учени и ръководители на големи геоложки и минни предприятия в Югославия.

Проф. Янкович е постоянен консултант и търсен експерт-специалист в рудните предприятия не само в Югославия, но и в редица страни в света. Той е дългогодишен директор, съветник и участник в изпълнението на международни проекти по линия на ЮНЕСКО в Сенегал (1967), Судан (1968—1969), Исландия (1969—1970), Гърция (1974—1978) и Пакистан (1981—1984) и координатор на Проект № 169 по Международната геолож-

ка корелационна програма „Геотектонска еволюция и металогения на Средиземноморието и Западна Азия“, в която активно участие взеха и българските геолози. От голям интерес бяха свиканият от него международен симпозиум в гр. Бор, Югославия, „Медните находища на Европа“ и организираните екскурзия и посещения на най-големите медни находища Бор, Майданпек, Велики Кривел и др. в Югославия. Участието в доклади на симпозиума и в дискусиите по време на екскурзиите на български учени геолози им даде възможност да се запознаят с класически находища, да създадат контакти с учени от други страни и да получат представа за медните находища на Европа от непосредствените им изследователи.

Освен по линия на ЮНЕСКО проф. Сл. Янкович е взимал активно участие в редица други страни в света като експерт по оценката на находища на хром, антимон, мед, манган, желязо, молибден, боксити и злато — в Турция, Кипър, Гърция, Тунис, Ангола, Иран, Канада, Венецуела. Той е изнасял доклади или е чел лекции в повече от 30 страни в университетите и геоложки служби, на научни конгреси, симпозиуми и конференции. Дълги години е бил председател, съветник или член на съюзни и национални комисии и съвети и участник в експертизи по оценка на находищата на полезни изкопаеми в Югославия.

За своите заслуги в развитието на учението за генезиса на полезните изкопаеми и за приносите му в областта на металогенията проф. Сл. Янкович е почетен член на Българското геологическо дружество (1983), почетен доктор по находища на минерални суровини на Университета в Льобен, Австрия, и др. Той е дългогодишен съредактор на реномираните списания *Mineralium Deposita* (Германия), *Mineral Wealth* (Атина), *Geotectonica et Metallogenia* (Китай), *Global Tectonics and Metallogeny* (Вашингтон).

Проф. Сл. Янкович е автор на 174 труда (монографии, учебници и научни статии), от които 88 са отпечатани на английски, френски и немски език в известни чуждестранни издания. Между тях ще отбележим трудовете му „Икономическа геология“ (1960, 1972), „Находища на метални минерални суровини“ (1967), „Находища на минерални суровини и рудни находища“ (1981), „Находища на неметални минерални суровини“ (1969), „Металогенни провинции“ (1967), „Уранови находища“ (1980, на англ.), „Металогения на Централна и Югозападна Европа“ (1979, на фр.), „Металогенни епохи и рудоносност на Югославия“ (1967) и др., посветени на находищата на различни рудни полезни изкопаеми на Югославия, Пакистан и други проблеми. Той е автор или редактор на Металогенни карти на Югославия (1983), Сърбия (1973) и Македония (1979).

Българското геологическо дружество и неговите колеги и приятели поздравяват най-сърдечно проф. Слободан Янкович за неговите големи заслуги като учен металогенист, заслужил професор педагог и добър приятел на българските геолози и му пожелават крепко здраве, лично щастие и още много години ползотворна творческа дейност.