

Втора национална младежка школа по геология

От 27 до 30 октомври 1987 г. в Дома на техниката в София се проведе Втората национална младежка школа по геология с международно участие на тема „Геологическите науки и минерално-суровинната база“. Геологическият институт при БАН започна организирането на младежки научни школи от 1983 г., когато с голям успех бе проведена Първата национална младежка школа по геология. Целта е повишаване на квалификацията на младите научни работници и специалисти (до 35 години) чрез взаимодействие между различните поколения геолози, както и между представители на научноизследователските и геологопроучвателните организации.

Втората национална младежка школа по геология бе организирана от Геологическия институт при БАН, ГК на ДКМС, НТС в България — Съюз по минно дело, геология и металургия, и Българското геологическо дружество и бе посветена на 40-ата годишнина от създаването на Геологическия институт. Председател на организационния комитет бе акад. И. Костов, а зам.-председатели — проф. д-р И. Велинов — директор на Геологическия институт, чл.-кор. проф. М. Минков — директор на ЛГСЗОТ при БАН, и други ръководители на геоложки организации.

В школата взеха участие над 120 млади научни работници и специалисти от 17 геоложки института и предприятия у нас — Геологически институт, Лаборатория по геотехника и Институт по приложна минералогия (при БАН), НИПИ, ППП и ГК, ГПЛИ (при КГ), СУ, ВМГИ, НПП „Георедмет“ — Бухово, КИТПП „Заводпроект“ — София, КИТИ „Енергопроект“ — София, КНИППИ „Нипроруда“ — София, СМОК „Бургаски медни мини“, СО „Марица-изток“ — Раднево, ГПП — Варна, ГПП — Ямбол, и ГПП — Асеновград. Работата на школата протече в следните 5 секции (чрез пленарни заседания и постерни сесии): 1. Магматизъм (геохимия, минералогия, петрология, метасоматизъм, полезни изкопаеми) — 27. X. 1987 г.; 2. Седиментни комплекси (литология, стратиграфия, палеонтология, геохимия, морска геология, полезни изкопаеми) — 28. X. 1987 г.; 3. Метаморфизъм (геохимия, минералогия, петрология, полезни изкопаеми) — 29. X. 1987 г.; 4. Геотектоника и приложна геофизика —

29. X. 1987 г.; 5. Хидрогеология, инженерна геология и геотехника — 30. X. 1987 г.

На първото пленарно заседание (27. X. 1987 г.) със своето встъпително слово проф. д-р И. Велинов — зам.-председател на Организационния комитет, откри школата. Той подчерта нейната цел — да се превърнат геологическите науки в производителна сила, да се интензифицира геоложката практика, да се издигне социалният статус на българския геолог. Изнесените общо 10 пленарни доклада от изтъкнати български учени запознаха младите геолози с някои основни постижения, проблеми и тенденции в развитието на петрологията, металогенията, стратиграфията и палеонтологията, седиментологията, геотектониката, хидрогеологията, геотехниката и др. В секция „Магматизъм“ бяха изнесени 3 пленарни доклада: „Неозойският магматизъм в България“ от доц. к.г. м. н. Б. Маврудчиев, „Металотекти“ от ст. н. с. Л. Василев и „Проблеми на гранитовия магматизъм в България“ от ст. н. с. Е. Димитрова. В секция „Седиментни комплекси“ бяха изнесени 3 пленарни доклада: „Палеонтологията и стратиграфията на прага на XXI век“ от чл.-кор. Т. Николов, „Паралелното зонирание — съвременен метод в биостратиграфията“ от ст. н. с. I ст. д-р И. Сапунов и „Съвременни процеси на седиментация в световния океан“ от ст. н. с. д-р Х. Хрисчев. В секция „Геотектоника и геофизика“ бяха изнесени 2 пленарни доклада: „Мястото на България в Алпийската тектоника“ от ст. н. с. д-р П. Гоцев и „Основни проблеми при изучаване строежа на Родопския масив“ от доц. к. г. м. н. Ж. Иванов, а така също докладът „Закономерности в динамике извержений Ключевского вулкана“ от мл. н. с. А. Ю. Озеров (Институт по вулканология, гр. Петропавловск-Камчатский, СССР). В секция „Хидрогеология, инженерна геология и геотехника“ бяха изнесени 2 пленарни доклада: „Перспективи за развитието на геотехниката в България“ от ст. н. с. I ст. И. Илчев и „Съвременни математически методи в търсенето и проучването на подземните води“ — проф. д-р М. Гълъбов. В петте секции на школата бяха представени общо 60 (от заявените 73) постерни младежки доклада с разнообразна тематика. 18 от тези доклади бяха изнесени

от млади научни работници и специалисти от БАН — Геологически институт — 11, Лаборатория по геотехника — 3, и Институт по приложна минералогия — 4. На школата бяха прожектирани 1 научен и 2 научнопопулярни филма. В секциите „Седиментни комплекси“ и „Геотектоника и геофизика“ се състояха дискусии в рамките на постерните сесии.

В работата на младежката школа по геология за първи път взеха участие млади научни работници от чужбина — 14 от СССР, 2 от ЧССР, 2 от Унгария и 1 от ГДР. Те изнесоха 19 доклада из областта на минералогията, вулканологията, полезните изкопаеми, стратиграфията, тектониката и др. и запознаха българските си колеги с разработваната от тях проблематика и с постигнатите резултати.

Втората национална младежка школа по геология се отличаваше с масово участие на млади български геолози и геофизики, високо научно ниво и широка програма на пленарните

доклади, международно участие, комплексност и многообразие на тематиката. Тя допринесе за професионалното израстване на младите научни работници и специалисти, за установяване на полезни международни контакти, обогати и актуализира представите за състоянието и перспективите на различни геоложки дисциплини. Не само тематиката на школата като цяло, но и на някои секции („Магматизъм“, „Седиментни комплекси“) очерта правилния подход на формиране на комплексни работни секции около единния обект на изследване и широкия спектър от проблеми и методи на различните геоложки науки.

Двете национални младежки научни школи по геология, от които втората с представително международно участие, доказаха необходимостта и ползата от такива форуми и създадоха традиция, която чака своето продължение и развитие.

Искра Лакова