

ската номенклатура в своята работа, но смятаха за загубено време да се занимават с проследяване на „невещките“. Юлий Стефанов намери сили да организира, поведе и ентусиазира един малък колектив от единомишленици неонтолози и палеонтолози и в сравнително кратък срок голямото и трудно дело по превеждането и публикуването на кодекса беше доведено до щастливо завършек. И днес, когато всеки български изследовател — таксоном, палеонтолог или неонтолог, счита за нещо обикновено, когато в ежедневната си изследователска работа задоволително оперира със зоологическата номенклатура и когато в съответните висши учебни заведения студентите се възвещат в основните положения на зоологическата номенклатура, ние винаги трябва да помним, че това дължим на далновидността и всеотдайността

на Юлий Стефанов. Ние също трябва да помним, че дори и днес малко страни в света разполагат с Международния кодекс на зоологическа номенклатура, преведен на техния роден език.

Ето защо няма да е празнословие, ако се каже, че чрез своите дела Юлий Стефанов продължава да живее с нас. Той живее чрез батските амонитни таксопи, чрез прецизно стратиграфичните юрски профили, чрез българския национален стратиграфски кодекс и особено чрез българския превод на Международния кодекс на зоологическа номенклатура. И той ще продължава да живее, докато се изучават юрски амонити, докато у нас се вършат стратиграфски и таксономни проучвания.

Дълбок поклон пред неговото дело!

*И. Г. Сапунов*

## 10 години без Георги Терзиев и Тамара Хисина

На 29. IX. 1972 г. загинаха трагично младите български учени Георги Ив. Иванов Терзиев и Тамара Рафайловна Хисина-Терзиева. Техният кратък жизнен път остави ярка следа в българската минералогия и геохимия.

Доцент Георги Терзиев (роден на 6. III. 1935 г. в с. Горичево, Разградски окръг) бе един от талантливите изследователи в областта на рудната минералогия и теорията на рудообразователните процеси. Неговите приноси бяха високо оценени от нашата и световната научна общественост.

Изследванията на Г. Терзиев върху минералогията и геохимията на находищата в Панагюрския руден район и Маданското рудно поле завършиха със задълбочени, оригинални теоретични изводи с важни практически следствия. Особен интерес предизвикаха изследванията му върху последователността на хидротермалното рудообразуване в Маданското рудно поле и зоналността в пространственото рудоотлагане на минералните парагенези в находище Челопеч. Той даде интересни решения на проблемите на непрекъснатото рудоотлагане от единен хидротермален разтвор със закономерно изменящ се състав; на механизма на колоидното минералообразуване; на условията за образуване на установените от него редки калаени, германиеви и телурови минерали; на формите на свързване на елементите-примеси в рудните минерали; на изоморфизма и номенклатурата на лусонит-фаматинитовата редица; на генетичните хабитусни типове на барита (съвместно с Т. Хисина).

Като приложи прецизни методи за минерална диагностика, той обогати световната минераложка наука с два нови минерала — костовит  $\text{AuCuTi}_4$  и хемусит  $\text{Cu}_6\text{SnMoS}_8$ , а българската минералогия — с много нови за страната ни сулфидни, телуридни и сулфосолни минерали. Без установяването на тези минерали и без пионерските изследвания на Г. Терзиев върху разпределението на златото, среброто, германия и други редки и разсеяни елементи представите ни за медно-пиритовите находища в Средногорската металогенна зона биха останали твърде непълни.

Именно след Терзиев в Средногорието се разгърнаха още по-широки изследвания на златото и среброто в рудните находища, за да се превърнат някои от тях днес в златоносни и среброносни находища с уникална генетична характеристика и с важно народностопанско значение.

Тамара Хисина (родена на 1. III. 1935 г. в Москва) е един от първите членове на научния колектив в секция „Геохимия“ на Геологическия институт. Тя извърши първите количествено-минераложки изследвания на скалите от Струмската диоритова формация, Планския плутон и калиево-алкалните скали при с. Свидрия; откри и описа нови за България редкометални минерали в пегматитите от Плана планина. Т. Хисина въведе за пръв път у нас методиката за отделяне на акцесорни минерали от магнезитови скали за целите на геохимичните изследвания. С това започна задълбоченото изучаване на геохимията на редките и разсеяни елементи в гранитоидите в България. Конкретен принос на Т. Хисина представляват из-

вършените от нея изследвания на геохимията на редкоземните елементи в горнокредните плутони в Западна България, както и на урана и тория в някои кисели магмни скали. Установените от нея връзки и закономерности позволяха да се направят изводи с голяма научна стойност.

Българската геоложка общественост винаги ще ценя високо това, което постигнаха Георги Терзиев и Тамара Хисина в зората на своята научна

биография, за жалост прекъсната така внезапно именно в момента, когато те бяха най-полезни за нашето общество, полезни със своя талант, със своята всеотдайност и будна съвест, със своята стичност и отзивчивост, със своята активна обществена дейност.

Колкото им ще пазят винаги светъл спомен за тях.

*П. Драгов, В. Арнаудов, Й. Узунюв*

## Отчетно-изборно събрание на Българското геологическо дружество за времето от 1. IV. 1980 г. до 1. VI. 1982 г.

На 28. V. 1982 г. в аудитория 245 на Софийския университет „Кл. Охридски“ се състоя поредното отчетно-изборно събрание на Българското геологическо дружество при следния дневен ред:

1. Отчетен доклад за дейността на дружеството за двегодишния период.

2. Доклад на ревизионната комисия.

3. Награждаване с грамотата на БГД.

4. Избор на ново ръководство, редакционна колегия и ревизионна комисия.

Събранието беше открито и ръководено от почетния член на дружеството проф. П. Мандев.

С едноминутно мълчание беше почетена паметта на починалите през двегодишния период почетни членове на БГД проф. М. Кишорскиевич (Полша), акад. Н. Белов, акад. И. Магакъян и проф. П. Васосевич (СССР) и членовете Енчо Захариев, Атанас Делчев, Наталия Димитрова и Димитър Събев.

Доклад за дейността на дружеството прочете неговият председател проф. М. Желязкова-Панайотова. В доклада беше разгледано организационното и финансовото състояние на БГД, дейността на секциите и филиалите, научната и печатната дейност на дружеството, международните му връзки и прояви, дейността на редакционната колегия и на библиотеката. Накратко бяха оценени основните прояви в живота на дружеството: провеждането на V научна сесия „Проблеми на геологията на Юго-западна България“ — Благоевград, 26—30. IV. 1982 г., издаване на монографиите „Геодинамика на Балканите“ и „Нефтегазонасна перспективност на Североизточна България“, издаването на в-к „Хемус“ (бр. 15 и 16), тържествено чествуване на 100 г. от смъртта на Ами Вус, награждаване с медал „100 години Българска геоложка служба“ първите жени-геоложки у нас, празнуване на Деня на геолога и др.

След доклада изказвания с критични бележки и препоръки направиха проф.

Ц. Димитров, Сл. Мъиков, Г. Стапинева, проф. П. Мандев, К. Брълкин, Р. Иванов, И. Мадяков и др. На изказванията отговори проф. М. Желязкова-Панайотова.

Председателят на ревизионната комисия П. Гочев прочете протокола от ревизионната отчетните документи на дружеството. В него се изказва задоволство от акуратната работа на касиера Здравко Николов, като се правят и препоръки за подобряване на отчетната работа в касата и по отношение на имуществото на БГД.

За активна работа в дружеството с грамота бяха наградени д-р Иван Начев, Ив. Апела, Ст. Московски, М. Аптонов, Ив. Загорчев, С. Сапов, Ж. Лачева и Сл. Мъиков.

Отчетно-изборното събрание взе следните по-важни решения:

1. Секция „Експериментална и техническа минералогия, петрография и петроургия“ се разформирава, като се обособяват две секции — „Минералогия“ и „Петрография“, в които се включва и съответната експериментална дейност и тематика на бившата секция.

2. Утвърждава нова секция „Редки метали“ с права и на филиал към дружеството.

3. Задължава новото ръководство да проучи въпроса за създаване на Българска геоложка асоциация или съюз.

4. Задължава ръководството да издаде нова значка на дружеството.

5. Всеки член на ръководните органи да има право само на два последователни мандата.

След проведеното тайно гласуване и след съвместното заседание на новото ръководство на БГД и на Редакционната колегия (7. VI. 1982) ръководните органи на Българското геологическо дружество имат следния състав:

1. Ръководство на БГД: 1. Председател — проф. Мария Желязкова-Панайотова; 2. Зам.-председател — Илия Божков; 3. Секретар — Здравко Илиев; 4. Касиер —