

ориентировка на зърна, литокласти (имбрикации) и други важни за определяне палеотеченията и палеодинамиката в басейните; важно значение имат ориентираните (полярни) текстури също за изследване на палеотеченията в басейните; белези за определяне на батиметрията на басейните; разпознаване на седиментни обстановки в басейните и тяхното пространствено-времево разпределение; интерпретиране на типа и развитието на басейните; басейните като палеогеодинамични обстановки и значението им за палеогеодинамичната еволюция на земната кора.

Б. Будойн дискутира проблема за литификацията (компакцията) на утайките. Х. Фюхтбауер се спира на проблема за диагенезата на пясъчниците, както и на отделни аспекти на седиментологията в бъдеще. Отделните типови седиментни скали, като фосфорити, боксити, железни руди, въглища, нефт и газ, евапорити, и други бяха дискутирани по отношение на състав и генезис, а също като важни седиментни минерални суровини за промишленото (икономическо) развитие на отделните страни и в световен мащаб. Изказано беше пожелание в бъдеще да се развива промишлената седиментология.

Проф. Х. Ридинг направи изложение върху организационното състояние на Международната асоциация на седиментолозите (ИАС). Той се спира на перспективното развитие на асоциацията, членството в нея, спусването на списание Седиментология (орган на асоциацията) и абонамента за списанието. Той се спира също на следващите регионални симпозиуми и седиментоложки конгреси (Англия, 1990 г.), като изтъкна, че е желателно провеждането на ежегодни регионални (американски и европейски) симпозиуми. Според него регионалните симпозиуми е желателно да се организират по-често в социалистически страни, тъй като западните учени посещават лесно тези мероприятия, докато симпозиумите в западни страни не се посещават масово от специалисти от социалистическите страни предимно по финансови причини. Бюрото на асоциацията изрази становище, че ще подкрепи едно евентуално предложение от българска страна за организиране на един регионален симпозиум в България през следващите години.

Тезисите на докладите от симпозиума са отпечатани на английски език в том „Абстракти“, издаден от Унгарския геологически институт (Будапешта, 1989. 277 с.). В този том са включени осем абстракта на български доклади: В. Велев, В. Георгиев, Е. Кожухаров и В. Георгиев, И. Начев и Ч. Начев, Н. Рускова, А. Султанов, В. Цветкова и С. Чочов и С. Шанов.

В работата на симпозиума взеха участие трима български делегата: И. Начев, Б. Петров и А. Султанов. И. Начев и А. Султанов изнесоха доклади. И. Начев беше съпредседател на едно от секционните заседания.

Регионалните симпозиуми на ИАС са изключително делови и полезни. Желателно е българските седиментолози да участвуват редовно и активно в симпозиумите и конгресите на ИАС. През септември 1990 г. в Нотингам, Великобритания, ще се проведе Тринадсетият международен седиментоложки конгрес. Желателно е българските седиментолози да организират поне един от следващите регионални симпозиуми на ИАС.

Д-р г-ни И. К. Начев

Съобщение (циркуляр № 2)

Българското геологическо дружество (БГД) и секция Геолого-географска при Съюза на научните работници (СНР) в България организират IX научна конференция на тема „Алпийска палеогеодинамика и еволюция на България“.

Конференцията ще се проведе на 30 и 31 октомври 1990 г. в София. Желателно е да участвуват с доклади да направят писмени заявки с автор (автори) и точно название на доклада, като се съобразят и с примерния тематичен план на конференцията, който е публикуван в Списанието на БГД, 1989, 50, 2, с. 138 (циркуляр 1). Докладите да се заявят най-късно до 1 юни 1990 г. Обемът на докладите е до 15 машинописни страници, включително литература и графика. В напълно завършен вид докладите да се представят в срок до 1 октомври 1990 г. на председателя на организационния комитет—И. К. Начев, Геологически институт. Графиките (фигурите) до 5 броя да не бъдат по-големи от размера на една машинописна страница (30×21 см). Регламентът за изложение е 20 минути, а за дискусии — 10 минути. БГД не поема ангажимент за публикуване на докладите.

Коригираният примерен тематичен план е върху алпийската палеогеодинамика и еволюция на България. Концепции за алпийската еволюция на България. Алпийски етапи и палеогеодинамика: триас (248—213 млн. г.): седиментни обстановки, магматизъм, тектонски събития; хетанж-бат (213—169 млн. г.): седиментни обстановки, палеомагнетизъм, тектонски събития; калов-алб (169—105 млн. г.): седиментни обстановки, палеомагнетизъм, тектонски събития; алб-мастрихт (105—65 млн. г.): седиментни обстановки, магматизъм, палеомагнетизъм, тектонски събития; палеоген (65—24,6 млн. г.): седиментни обстановки, магматизъм, палеомагнетизъм, тектонски събития; неоген-кватернер (24,6—6 млн. г.): седиментни обстановки, магматизъм, тектонски събития. Съвременен строеж и геодинамика: дълбочинен строеж, сеиз-

мика и геодинамика, тектонско райониране — морфотектонско, структурно-еволюционно и палеогеодинамично. Палеогеодинамика и металогения — ендогенна металогения, екзогенна металогения. Палеогеодинамика и нефт. Закономерности в алпийската еволюция: седиментни обстановки — епиконтинентални морета, заддъгови трогове, междудъгови трогове, микроокеани и микроконтиненти; магматизъм — ембрионален рифтов, субдукционен, колизионен и интраплочов; орогенна еволюция на алпидите — суперпозиция на орогени.

Д-р гми И. К. Начев
Д-р гми Х. Н. Дабовски
Л. П. Василев