

## 12-та Национална конференция по катализ

Ч. Бонев

Институт по катализ, БАН, ул. „Акад. Г. Бончев“, блок 11, 1113 София  
Факс: 02-9712967, ел. поща: bonev@ic.bas.bg

На 18 ноември 2010 г. в София се проведе 12-та Национална конференция по катализ, организирана от Клуба на българските каталиници. Домакин бе Институтът по катализ при Българска академия на науките. В работата на конференцията взеха участие около 70 души, предимно от университети и научноизследователски институти. Имаше представители на Софийския университет „Св. Кл. Охридски, Пловдивския университет „П. Хилендарски“, Химикотехнологичния и металургичния университет в София, Аграрния университет в Пловдив, и следните научни звена на БАН: Институт по обща и неорганична химия, Институт по органична химия с Център по фитохимия и Институт по катализ. Бяха представени два пленарни доклада, засягащи съвременни проблеми на катализа. Оратори бяха доц. д-р Маргарита Габровска, Институт по катализ, БАН, на тема „Никел-алуминиеви двойни слоеви хидроксида като прекурсори на промишлени катализатори и доц. д-р Зара Черкезова-Желева, Институт по катализ, БАН, „Нови материали със смесено валентно състояние за опазване на околната среда“. В постерната сесия бяха представени 26 научни съобщения.

В рамките на конференцията се проведе и Пета научна сесия по катализ за студенти, докторанти и млади научни работници. Устни доклади изнесоха н.с. д-р Иван Иванов, Институт по катализ, на тема: „Преференциално окисление на въглероден оксид в газови потоци богати на водород върху златни катализатори нанесени на дотиран цериев диоксид“ и докторант Христина Тасева, Институт по катализ - „ЕПР изследване на междумолекулните взаимодействия на медни комплекси съдържащи сяра или селен“.

По време на конференцията се проведе оживена дискусия по съвременни проблеми и състоянието на българската каталитична наука и практика. Материалите от 12-та Национална конференция по катализ са отпечатани в сборник.

Същият ден се проведе и годишното отчетно събрание на Клуба на българските каталиници, на което членовете на клуба с пълно мнозинство приеха протестна декларация на клуба до президента на Република България, председателя на Народното събрание, председателя на Министерския съвет, ръководителя на Министерството на образованието, младежта и науката и председателя на Българската академия на науките за справедливо финансиране и спасяване на българската наука и висше образование.

В края на деня се състоя коктейл за участниците в конференцията, спонсориран от председателя на Клуба на българските каталиници чл.-кор. Лъчезар Петров.