



International Year of
CHEMISTRY
2011

Обръщение

на Българския национален комитет
към Международния съюз по чиста и приложна химия (IUPAC)
и на Съюза на химиците в България

Уважаеми колеги химици,

Международният съюз по чиста и приложна химия на Генералната си асамблея през 2007 г. реши да се направят постъпки пред ООН за обявяване на 2011 година за Международна година на химията. Такова искане бе внесено в ООН от група страни, участници в IUPAC, включително и България, в резултат на което на 20-ти декември 2008 г. 63-та Генерална асамблея на ООН прие резолюция за обявяване на 2011 година за Международна година на химията, като възлага организацията за това на UNESCO и IUPAC.

За IUPAC и нас химиците от цял свят това ще бъде уникална възможност да обясним на обществеността, включително на медиите, политиците и младите хора, какво представлява химията. Сега ние имаме възможността да обясняваме, че химията е наука за разбирането на фундаменталната природа на света. Като наука за превръщанията на веществата химията е основа на производството на храни, лекарства, горива, торове, различни материали с важни приложения в индустрията и бита.

За много хора представата за химията е твърде двусмислена. Смята се, че химията е в голяма степен отговорна за замърсяването на природата. Сега ние имаме възможността да обясним, че именно химията е науката, която предлага най-големи възможности за борба

със замърсяванията и за осигуряването на чиста околна среда. Нещо повече, ние трябва да покажем, че в действителност химията е необходима и при решаването на много проблеми стоящи пред човечеството като допринася за преодоляване на глобални предизвикателства.

Годината на химията трябва да използваме също и за изграждането на научен капацитет като създадем интерес и ангажираме млади хора в различните химически дисциплини, по-специално в методите на научния анализ в последователността хипотеза-експеримент-анализ-заключение. За това ние разчитаме особено много на училищата.

Предстои разговор между химиците и обществото за бъдещия облик и ролята на химията за устойчивото развитие в контекста на нейните постижения. Нека използваме максимално възможностите, които ни предлага Международната година на химията.

За Националния комитет към Международния съюз по чиста и приложна химия:
проф. дн Христо Баларев

За Съюза на химиците в България:
проф. дн Венко Бешков