

и критично да оценяват статистическа информация, отнасяща се за данни-аргументи, или стохастични явления, които те могат да срещнат в различен контекст и когато е уместно; б) тяхната способност да обсъждат или комуникират (съобщават) своята реакция (отклик) на такава статистическа информация като разбирането за значението на информацията, мнението им за приложението на тази информация или тяхното съгласие относно допустимостта на дадено заключение. Тези способности не са дадени сами за себе си, а са основани на няколко взаимосвързани познавателни елемента..." (Cal, 2002).

Формирането на статистическата грамотност, разгледана в този аспект, е сложен и продължителен процес, в който най-голям принос имат образованието и обучението по статистика. Натрупаният световен опит се популяризира и развива от IASE of ISI чрез организиране на международни конференции, кръгли маси, дискусии. Най-значимото събитие в асоциацията е провежданата на всеки четири години Международна конференция за статистическо образование (ICOTS). Изключително ценно за статистическата общност в България би било включването в този престижен форум на млади и надеждни кадри, способни да прилагат в работата си най-авангардните идеи и постижения. Асоциацията разполага с фонд за подпомагане на участници в нейни прояви от държави, чийто брутен вътрешен продукт на глава от населението е по-малък от 4 000 щатски долара. Международният статистически институт също предоставя средства от своя фонд за спонсориране на участници в мероприятията на секциите.

Принос за развитие на статистическата грамотност, който трябва да стане достояние и на българските граждани, е новото научно направление: изследвания в образованието по статистика, чиито резултати се публикуват в електронното издание на IASE Statistics Education Research Journal на адрес: <http://www.stat.auckland.ac.nz/serj>.

Информация за предстоящи събития, база от данни за членовете на IASE и страници на националните кореспонденти се поддържат в Интернет на адрес: <http://www.stat.auckland.ac.nz/~iase/>.

Най-интересната и продължителна инициатива на IASE е Международният проект за статистическа грамотност (International Literacy Project - ISLP), с който възниква идеята за развитие на статистически грамотно общество. През 1994 г. Изпълнителният комитет на Международния статистически институт установява необходимостта от разпространение на знания и умения за боравене с данни (цифри) в различни региони и генерации в света. Приоритет е развитието на "цифрова грамотност" в развиващите се страни и сред младежите, които биха имали полза от нови знания в областта на статистиката. През 1996 г. предвид някои успехи в борбата с негра-