

книга за професионалните статистици от науката и практиката и за студенти и научни работници от най-различни области: социолози, социални психолози, демографи, икономисти, математици и др. За разлика от аналогичните чужди курсове новото в този курс е авторската теза на проф. Цонев, че постиженията в теорията на вероятностите относно стохастичната грешка не са само “инструменти” за анализи и оценки на параметри при извадковите изследвания - те разкриват същевременно реални закономерности от действителността. Проф. Цонев подкрепя своята теза с предлагания в учебника “стохастичен експеримент”, както и с много други примери.

Разработеният и четен от него курс по логика и стратегия на статистическите изследвания пред студентите статистици остава непубликуван досега поради невъзможността да бъде завършен според предназначението си, предизвикана от преждевременното напускане на преподавателската работа. В него проф. Цонев представя основна част от новите си идеи и научни виждания по водещи теми на теорията, методологията и ефективността на съвкупностните изследвания. В курса се третира такива важни проблеми, като задачите в статистическата познавателна активност на обществото и осигуряване на ефективност при тяхното решаване (с оглед на качеството на статистическите данни и разходите за тях); модели, етапи и елементи на тези изследвания. Прозрението на проф. Цонев е, че за да бъде едно статистическо изследване наистина ефективно, то трябва да се проектира, организира и осъществява не фрагментарно, а като цялостен изследователски процес, или както казва той - от “А” до “Я”. И то води началото си от онези далечни години преди повече от половин век!

Проф. Цонев е ръководил секция по извадкови изследвания в Научния институт към тогавашното Централно статистическо управление. При търсене на теоретични методологически и организационни решения, касаещи репрезентативните изследвания в държавната статистика, той събира около себе си млади изследователи и създава научна школа, от която израснаха редица видни днес български учени. Между тях ще спомена: чл.-кор. проф. д-р Ат. Атанасов, проф. П. Божиков, старши научните сътрудници М. Динева, В. Жекова, М. Белчева, доц. Ст. Липчев.

Такава е и школата към Института по социология на БАН и Научния център за изследване на проблемите на младежта, където с него работят младите тогава социолози. Много от тях днес са изтъкнати български учени - чл.-кор. Ст. Михайлов, професорите П. Е. Митев, Й. Венедиков, Г. Фотев, Б. Чакалов, покойните вече професори М. Семов и Л. Николов и още много други.

Негови ученици, последователи и почитатели са почти всички преподаватели от моето и следващите поколения към катедра “Статистика” на