

Списъкът на примерите може да бъде доста продължен.

Същевременно трябва да се отбележи, че са възможни и причини, предизвикващи повишаване на точността на регистрацията. Такъв пример в това отношение е повишаване точността на регистрацията на индианското население в Съединените американски щати. Там от преброяването през 1970 г. в сравнение с всички предходни (извършвани на всеки 10 години от 1790 г.) се установява огромен растеж на самоопределилите се по раса като "американски индианци", който не може да се обясни само с демографски процеси и имиграция. Обяснението се търси в създаването на по-благоприятна обществена нагласа и обстановка за тази изява. За това определена роля изиграва самостоятелното попълване на преброителните карти и изпращането им по пощата до Бюрото по преброяванията през 1970 г. и при следващите преброявания на населението (Modernizing..., 1995, pp.140-155, 372-383).

Грешки на представителността

Както е известно, тези грешки възникват само при наблюдения чрез представителна извадка. Те са достатъчно добре описани в литературата. В конкретния случай те се отнасят до интервала, в който се движи действителният брой на съответната етническа общност или група. Подобни грешки са налице в страни като САЩ, Канада, ЮАР и други, които прилагат извадков метод при преброяванията на населението като цяло или пък за определянето на отделни структури на населението. Наличието на големи грешки снижава практическата ценност на получените данни.

В. ГРЕШКИ ПРИ ГРУПИРОВКАТА И ОБРАБОТКАТА НА ДАННИТЕ

На втория основен етап на статистическото изучаване - групировката - също се допускат различни грешки. Те също могат да се разделят на систематични и случайни и съответно - на съзнателни и несъзнателни. Това се отнася и за преброяванията на населението.

Може да се каже, че една значителна част от грешките по обсъждания предмет могат да бъдат заложили още в програмата на изучаването с изработваните класификации на етническите общности и групи. Втората възможност за грешки (съзнателни и несъзнателни) може да се осъществи, когато се налага шифриране на отделните названия и преносът им на технически носител. Трета възможност (поне теоретично) са грешки в програмата, използвана за извършване на групировката на електронни машини. Като специфична грешка може да се отбележи отказът от публичност на получените данни.