

*Релевантност* - оценява се дали изискванията на потребителите са изпълнени адекватно. За целта потребителите се класифицират и се въвеждат оценки за степени на удовлетвореност.

*Достоверност* - оценява се близостта между крайните резултати, получени от статистическите изследвания, и вероятното доближаване до истинските, но неизвестни стойности. Разглеждат се стохастичните и нестохастичните грешки. Известно е, че за статистическите изследвания основният проблем е свързан с нестохастичните грешки, свързани главно с обхвата, кодирането и неотговорилите.

*Срочност и актуалност* - оценява се спазването на определените в календара срокове за публикуване на данните. Същевременно се оценява и актуалността на данните, която е свързана с интервала между наблюдавания период и обявяването на данните.

*Достъпност и яснота* - оценява се достъпността до информация, като това се свързва с физическите условия, при които потребителите могат да получат данни. Успоредно с това се оценява и яснотата на информационната среда - отговаря се на въпроса дали се предоставят данните в желания от потребителите формат, документация, анализ и обяснения.

*Сравнимост* - оценява се влиянието на различията в прилаганите статистически концепции, дефиниции и стандарти при сравняването на данните за дадена характеристика във времето и пространството.

*Кохерентност* - оценява се възможността за комбиниране на данните по различни начини, основаващи се на общи дефиниции, класификации и методологически стандарти, за да се отговори на възникнали потребности.

*Комплексност* - оценяват се обхватът, степента и дълбочината, на които отговарят данните.

Известно е, че статистическите изследвания в практиката се делят на две групи - извадкови и изчерпателни. В по-голямата си част извадковите изследвания са представителни за страната, което означава, че данните от тях са със стохастични грешки. Принципно тези грешки са свързани с механизма за формиране на представителните извадки и с разбирането за приближението, при което се постига възпроизвеждане на истинските значения за оценяваните показатели - такива, каквито те биха били, ако изследванията са изчерпателни. Знае се, че от размера на стохастичните грешки се правят заключения за точността на резултатите от извадковите наблюдения и за тяхното по-нататъшно аналитично използване.

Веднага трябва да се отбележи, че в цялостния процес на дадено изследване (извадково или изчерпателно) възниква опасност и от друг вид грешки, за които е необходимо да се държи сметка и да се търсят начини за намаляване на негативния им ефект върху получаваната информация. Това