

(например починали, които все още съществуват в телефонния указател).

- **Неколкократни изброявания:** единици от целевата съвкупност, които присъстват повече от веднъж в рамката (например лица с две или повече телефонни линии).

- **Неточна допълнителна информация:** допълнителната информация относно някои единици може да е неточна (например невярно отбелязана категория на бизнес предприятията в бизнес регистъра).

б) Какво трябва да бъде отчетено съгласно ръководството (наръчника) на Евростат относно грешките в обхвата?

- Видът и размерът на грешките в обхвата

- Кои грешки са взети предвид през статистическия процес и оценката на дисперсията (използваната за целта методология)

- Възможно влияние (изместване и допълнителна вариация) на грешките, които не са взети предвид при оценката

- Предприети мерки за оценка на прекалено малкия обхват

- Информация относно рамката: отчетен период, действия за актуализация, действия за преглед на качеството.

3.2.2.2. Грешки при измерването

а) Дефиниция

Грешки при измерването са тези грешки, които се допускат по време на събирането на данни и водят до разлики между записаните и реалните стойности на променливите. Обикновено причините за тях се категоризират, както следва:

- Инструментариум на изследването: формулярът, въпросникът или уредът на измерване, който се използва за събирането на данни, може да доведе до записване на грешни стойности.

- Респонденти: респондентите може, съзнателно или не, да подадат погрешни данни.

- Интервюиращ: хората, провеждащи интервюто, могат да повлияят върху отговорите на респондентите.

б) Какво трябва да бъде отчетено съгласно ръководството (наръчника) на Евростат относно грешките при измерването?

- Идентифицираните грешки при измерването и техният размер (например средната и дисперсията на грешката при измерване за променлива), методите и всички модели на грешките, използвани за оценка на грешките

- Индикация дали при статистиките и техните дисперсии са взети тези грешки предвид (и използвания за целта метод)