

- грешки от неполучени отговори;
- грешки от възприемане на модел.

2.2.2.1. Рамкови грешки

Рамката, използвана за формиране на генералната съвкупност за НРТ, е Статистическият регистър. Този регистър се поддържа от НСИ, за да служи като рамка за статистическите наблюдения. Той се основава на информацията от Единния регистър за идентификация на икономически и други субекти, осъществяващи дейност в Република България, наречен регистър Булстат (http://www.nsi.bg/AboutNSI_e/LawStat.htm#chap7). Всяко юридическо лице има уникален идентификатор, наречен "Булстат код", който съгласно Закона за статистиката трябва да бъде използван във всички регистри и информационни системи в Република България, постановен чрез законодателен акт и съдържащ данни относно икономически и други субекти.

В Статистическия регистър фирмите също се идентифицират с този уникален код. Освен това регистърът съдържа специален код, с който се означават местните единици, видът на икономическата им дейност и някои статистически данни, като обем на производство, обем на продажби, брой на наетите лица и др. Новосъздадените единици се добавят месечно от регистър Булстат, но статистическите данни се актуализират годишно на основата на комплекта счетоводни документи, включително на формуляра, използван за получаване на данни за разходите за труд.

Трудностите за изчисляване на рамковите грешки идват от съществуването на така наречения "исторически ефект" (пререгистрация на предприятията с цел да се избегнат данъчни плащания, но също поради приватизация, сливания и придобивания) и невъзможност на този етап да бъдат идентифицирани мъртви и неактивни единици.

Рамковите грешки се делят на грешки на свръхобхват, недообхват и погрешна класификация.

По отношение на НРТ в България:

1. Като грешки на свръхобхвата са приети само случаите, когато документ за дадена единица е бил въведен два пъти. Тези грешки се отстраняват чрез компютърна програма.

Забележка: Когато говорим за грешка на свръхобхват в регистър или общо в извадкова рамка, имаме предвид, че тази извадкова рамка съдържа статистически единици, които са извън обхвата на наблюдението. В нашия случай би могло да е свръхобхват в смисъл, че единици, принадлежащи към раздели A и B на NACE, са включени и изследвани, въпреки че не е необходимо. От друга страна, малките предприятия също се включват в регистъра, което предполага наблюдение и за тях.