

В Япония също се използва методът на Lisman-Sandee, като специалистите са успели да отстраният недостатъците от загубата на осемте тримесечия - по четири за първата и за последната година.

В Швейцария използват най-елементарния начин за съгласуване на тримесечните с годишните данни, като разпределят получената разлика между отделните тримесечия на равни части. Възникването на проблема на стъпката се избяга до голяма степен, като се прави изглаждане на редовете с помощта на пълзящите средни на Henderson.

В мнозинството от случаите, когато са налице тримесечни свързани редове, основната методология е свързана с метода на Bassie в оригинален или преработен и подобрен вариант в страни като САЩ, Канада, Италия, Швеция, Финландия и Дания. Този метод е подходящ за използване при съгласуване на тримесечните с годишните национални сметки и за страните в преход (Summary..., 1995). Във Франция се използва методът на Nasse. Във Великобритания, когато се съгласуват тримесечните данни в съответствие с годишните (т.е. когато тримесечните предварителни данни се изменят в зависимост от резултатите от годишните данни или в последния етап на сезонното изглажддане) с цел запазване на годишните данни, изглажданията и съгласуванията често се правят на ръка. В същото време в процеса на сезонното изглажддане¹ и в някои други случаи се използва специално разработен за целта метод, основаващ се на кубични сплайнове, за плавно определяне и отстраняване на несъответствието между сумата на тримесечните стойности и съответните годишни данни. Този метод е итеративен, елиминира т.нар. стъпков проблем и е относително лесен за прилагане (при използване на компютри).

Използването на едни или други методи за съгласуване на тримесечните с годишните данни в отделните страни се определя и от степента на зависимост (или независимост) между съставянето на тримесечните и годишните национални сметки. Съставяне на тримесечни национални сметки с помощта на иконометрични модели се прави в Италия и Испания (Quarterly..., 1996). При построяването на тези модели се залагат съответни съотношения между тримесечните динамични редове и годишните динамични редове от националните сметки. Това дава възможност с помощта на тези модели да се съгласуват тримесечните с годишните данни (при промени в годишните данни), а също да се създават липсващи тримесечни данни на основата на годишните данни. Те могат да се използват и за съставяне на тримесечни прогнозни данни за бъдещи тримесечия (за които още няма годишни данни)².

¹ Ще обръна внимание на обстоятелството, че във Великобритания процесът на съгласуване между тримесечните и годишните оценки е част от процеса на сезонно изглажддане на динамичните редове.

² В сегашните условия на преход от централизирана към пазарна икономика в страната използването на иконометрични методи и модели при съставяне на тримесечни национални сметки и за целите на анализа и прогнозирането не е целесъобразно поради големите трудности (а в някои случаи и невъзможността) за осигуряване на съответната информационна статистическа база.