

известен застъпник на $BP(INC1)$, който да е направил заключението, че

$$\neg \left(\sum_{z=1}^Z q_z = Q \right) \text{ и } S_1 \equiv \sum_{z=1}^Z p_z q_z \text{ са несъвместими понятия.}$$

5.6. От съществено значение за познанието на $\{(p_z, q_z)\}$ е обстоятелството, че $\{(p_z, q_z)\}$ съгласно теоремата на Н. Срагег се описва еднозначно с последователността:

$$\bar{P}_k = \frac{S_k}{S_0} \equiv \frac{S_k}{Q} \equiv \frac{\sum_{z=1}^Z p_z^k q_z}{\sum_{z=1}^Z q_z}, \quad k = 0, 1, 2, \dots$$

6. ЗАДАЧАТА ЗА НАПРАВА НА IN НА ТЕМПА НА ИЗМЕНЕНИЕ (ОТНОСИТЕЛНОТО ИЗМЕНЕНИЕ) НА ОБЩОТО РАВНИЩЕ (АРИТМЕТИЧНАТА СРЕДНА ВЕЛИЧИНА) НА ЦЕНИТЕ НА НАБОР ОТ СТОКИ И УСЛУГИ

Тази задача на $INC1$ означих в увода с $T1(INC1)$, а тук ще се спра накратко на трите ѝ взаимосвързани части "Дадено", "Да се направи" и "Направено".

6.1. Какво е дадено в $T1(INC1)$?

В $T1(INC1)$ са дадени:

1) $BP(INC1) \equiv \neg \left(\sum_{z=1}^Z q_z = Q \right)$.

2) Разпределенията $\{(p_{z0}, q_{z0})\}$ и $\{(p_{z1}, q_{z1})\}$, където: 0 и 1 са условни означения на два еднакви по продължителност периода на календарното време, от които период 0 предшества период 1; p_{z0} - числовият израз на цената на екземпляра със степен на принадлежност 1 на z -ия вид благо (стока или услуга) през период 0; q_{z0} - кардиналното число на множеството от купени (= продадени) екземпляри на z -ия вид благо през период 0; p_{z1} - числовият израз на цената на екземпляра със степен на принадлежност 1 на z -ия вид благо през период 1; q_{z1} - кардиналното число на множеството от купени екземпляри на z -ия вид благо през период 1; $z = 1 \div Z \geq 2$.

6.2. Какво се иска да се направи в $T1(INC1)$?

В $T1(INC1)$ се иска да се направи указател на неизчислимия в $INC1$ (съгласно $\neg \left(\sum_{z=1}^Z q_z = Q \right)$) темп на изменение: