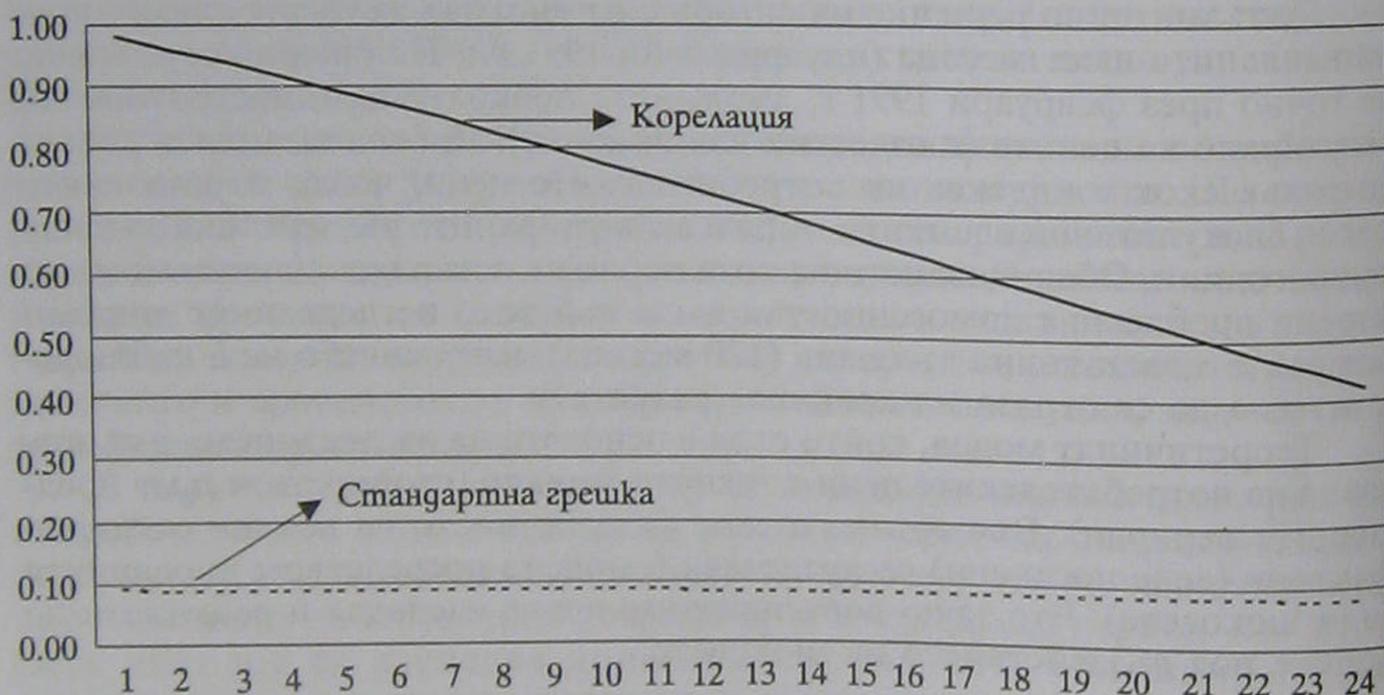


Фиг. 1. Динамика на потребителските цени (логаритми на базисните индекси)

Графичният образ на динамичния ред  $p_t$  е показан на фиг. 1.

Общият вид на динамиката изключва възможността редът да е стационарен. Наблюдава се почти непрекъснато нарастване на средното равнище, поне до първата половина на 1997 година. Всичко това дава основание да се предположи наличие на тенденция (тренд) в динамиката на потребителските цени. От основно значение е да се определи видът на този тренд (тренд в средното равнище, тренд в дисперсията или тренд и в двете).



Фиг. 2. Автокорелационна функция на потребителските цени