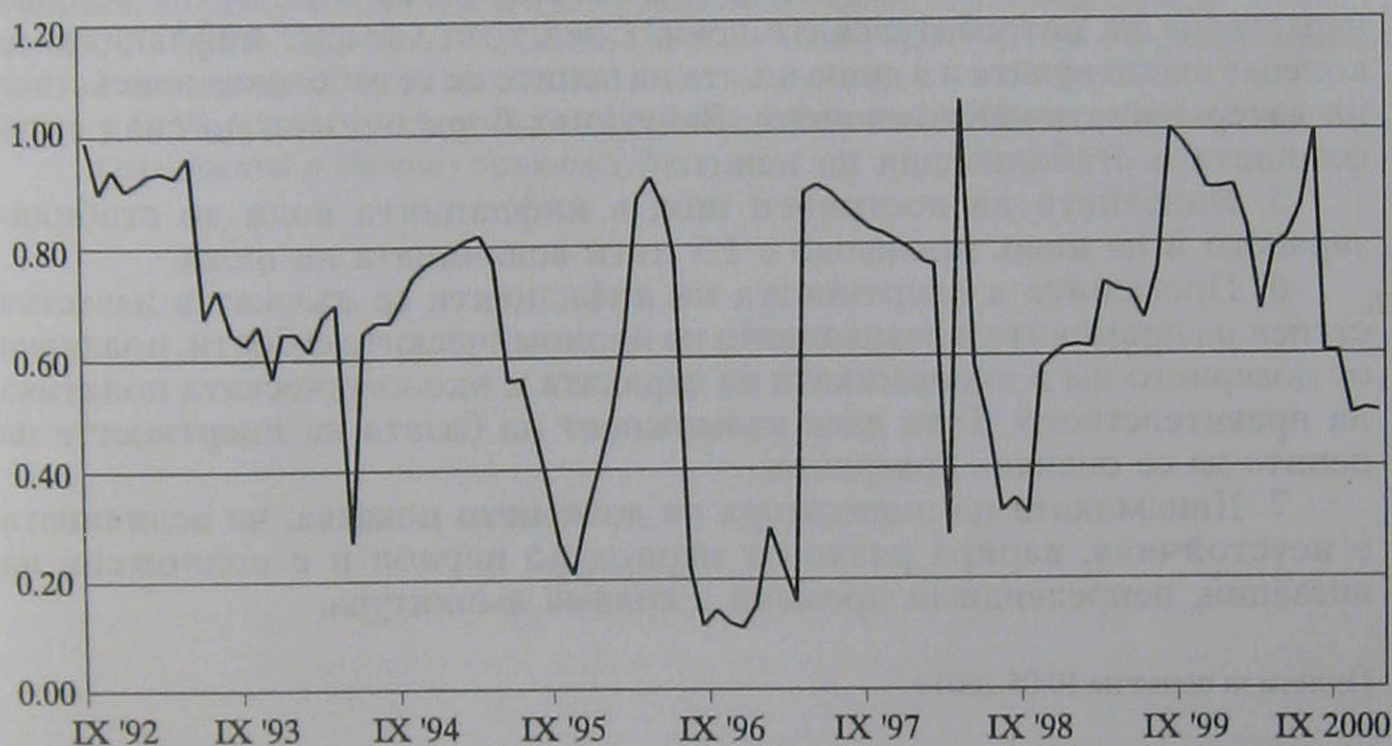


се получат оценки на параметъра ϕ за целия период на изследване без първата година. Решаването на модела ще се извърши по метода на най-малките квадрати, който дава неизместена оценка на интересуващия ни параметър.

Получените стойности ще се използват, за да се изчисли индикатор на доверието. Той се конструира по формулата:

$$ИД_t = 1 - \hat{\phi}_t, \quad (3.3)$$

където с $ИД_t$ е означен индикаторът на доверието за периода t , а с $\hat{\phi}_t$ - оценката на параметъра ϕ за същия период. Използвано е обстоятелството, че границите, в които варира ϕ , са $(-1;1)$ и следователно индикаторът ще е положителна величина, която нараства при намаляване на ϕ (по-ниска инертност на инфлацията). Получените стойности на индикатора за периода септември 1992 - декември 2000 г. са показани на фиг. 6.



Фиг. 6. Индикатор на доверието

Забелязва се наличието на голяма вариация, като се наблюдават резки отклонения в противоположни посоки. Трудно е да се открие някаква трайна тенденция за целия период. Съществуват периоди на относително високи стойности, както и моменти на сериозни сривове. През май 1994 г. например индикаторът спада рязко до 0.26, след което възстановява стойността си. Други моменти на голям спад са октомври 1995, август 1996 - март 1997, юли - септември 1998 г. Един по-слаб спад се наблюдава