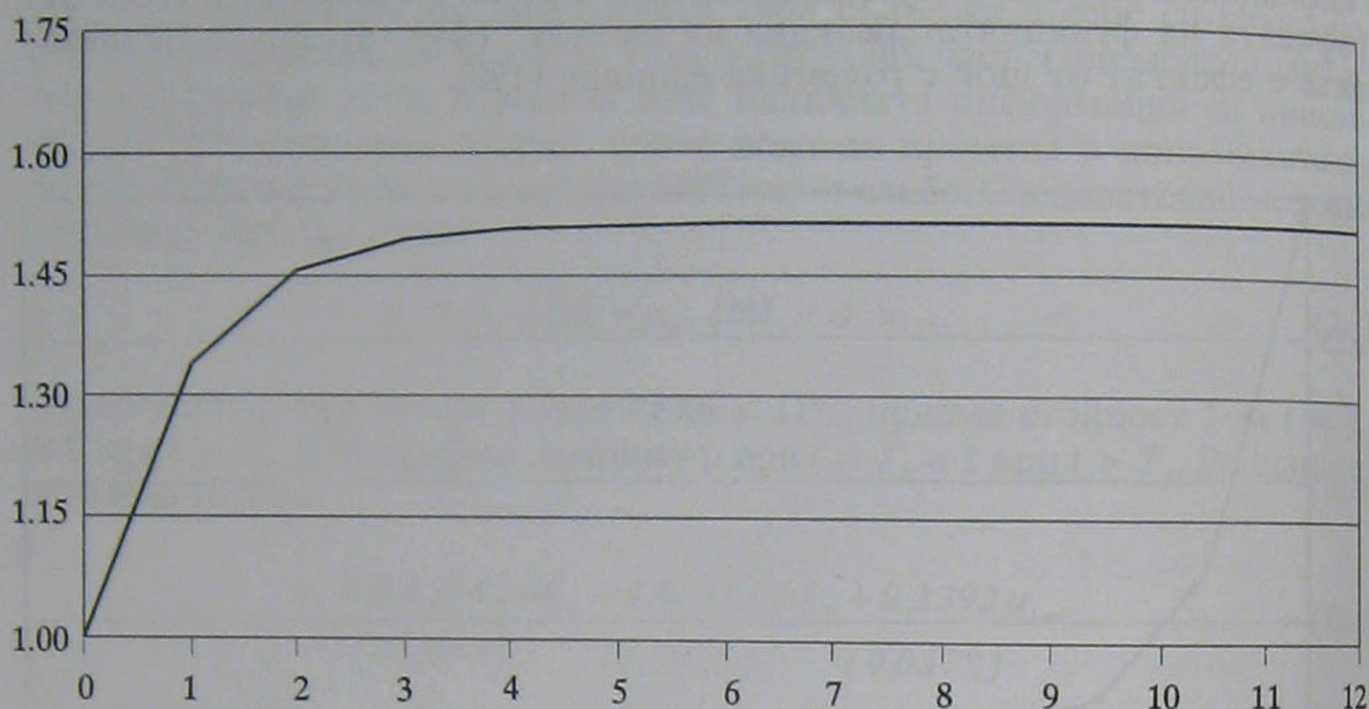


ната стойност) се увеличи. Инфлацията ще се промени в същата посока с величина 1.5 пъти по-голяма. Тъй като величината 1.5 остава постоянна при неограниченото отдалечаване във времето, тя се интерпретира и като **дългосрочен ефект на шоковете**.



Фиг. 5. Реакция на инфлацията при внасяне на постоянен шок

Друг интересен момент е да се проследи какво става с потребителските цени при внасянето на единичен шок в инфлацията. Тъй като потребителските цени акумулират в себе си инфлацията, то и шокът ще се акумулира заедно с отслабващото си въздействие през следващите периоди. Движението на потребителските цени при внасянето на единичен шок в инфлацията по своя характер съвпада с динамиката на инфлацията при внасяне на постоянен шок със същата големина. Нарастване на потребителските цени в резултат на единичен шок в инфлацията с големина 1% е приблизително 1.5%.

#### КОНСТРУИРАНЕ НА ИНДИКАТОР НА ДОВЕРИЕТО

От показаното в предходната част може да се забележи, че инфлацията притежава определена инерция - промените през един период са следвани от промени през следващия период в същата посока, макар и с по-ниска амплитуда. Силата на инерцията се определя от величината на параметъра  $\phi$ . Колкото по-висока е стойността му, толкова по-голяма е инерцията в инфлацията и по-дълго време е необходимо, за да изчезне влиянието на един шок. Колкото по-ниска е стойността му, толкова по-бързо отминава въздействието на шоковете и следователно толкова по-слаба е инерцията в инфлацията.