

**Давнис В.В., Коротких В.В.**  
*Воронеж, ВГУ*

## **ПРИНЦИП АДАПТИВНОГО ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ ДИНАМИКИ НЕОДНОРОДНОГО РЫНКА**

В представленных тезисах изложены некоторые аргументы, обосновывающие неадекватность гипотез эффективного рынка, и как следствие несостоятельность всей теории. Описаны общие идеи по модификации математического аппарата теории эффективного рынка, необходимые для динамического обобщения моделей эффективного рынка в условиях неоднородного рынка.

**Ключевые слова:** эффективный рынок, фрактальный рынок, адаптивный подход, неоднородный рынок.

**Davnis V.V., Korotkikh V.V.**  
*Voronezh, VSU*

## **THE PRINCIPLE OF HETEROGENEOUS MARKET DYNAMICS ADAPTIVE REPRESENTATION**

Some arguments grounded efficient market hypothesis inadequacy and also failure of whole efficient market theory (EMT) are stated in current theses. The common threads of EMT mathematical apparatus modification required to dynamic generalization of efficient market models in heterogeneous market conditions are described.

**Keywords:** efficient market, fractal market, adaptive approach, heterogeneous market.