

ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ФРАКТАЛЬНОГО И ФАЗОВОГО АНАЛИЗА ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ ИХ ПОДОБИЯ

В.А. Перепелица, Д.А. Тамбиева, М.М. Шидакова

Проведенное авторами исследование выполнено в связи с разработкой методического и информационного обеспечения для налоговых органов, системы поддержки принятия решений которых в настоящее время ограничиваются использованием статистических методов.

С целью повышения эффективности управления качеством работы налоговых органов и, в особенности, усиления качества контроля достоверности исходной информации налогоплательщик, авторы предлагают использовать модели, инструментарий и методы фрактального анализа. Предлагаемый подход иллюстрируется на примере конкретных статистических данных одного из промышленных предприятий.