

**Л. А. Дедов,
О. И. Боткин**

**ИНДЕКСНЫЙ
МАКРОСТРУКТУРНЫЙ
АНАЛИЗ
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
ДИНАМИКИ**

**Основные
понятия и приемы
макроструктурного
анализа**

Екатеринбург 2013

УДК 338(470)

ББК 65.012.2

Д86

Рецензенты:

доктор экономических наук, профессор *А.Л. Кузнецов*,
доктор физико-математических наук, профессор *А.В. Летчиков*

Ответственный редактор

член-корреспондент РАН, доктор экономических наук,
профессор *Х.Н. Гизатуллин*

Дедов, Л.А.

Д86 Индексный макроструктурный анализ экономической динамики.
Основные понятия и приемы макроструктурного анализа /
Л.А. Дедов, О.И. Боткин. – Екатеринбург: Изд-во УРО РАН,
2013. – 107 с.

В монографии излагаются основные приемы структурно-динамического анализа экономики. В том числе исследуются базовые структурные эффекты, разрабатывается теория сопряжения роста и структурных сдвигов в экономике, дается теоретическая концепция структурного цикла, подкрепленная статистическими расчетами.

Работа предназначена для научных работников, преподавателей вузов, студентов и аспирантов экономических специальностей.

ISBN 978-5-9904608-1-2

УДК 338 (470)

ББК 65.012.2

Dedov L.A., Botkin O.I. Index Macrostructural Analysis of Economic Dynamics.

The fundamental methods of structural-dynamic analysis of economy are stated in monograph. Among others basic structural effects are investigated, the theory of growth and structural shifts conjugating in economy is developed, the theoretical conception of structural cycle, supported by statistic calculations is given.

The monograph is intended for scientific workers, teachers of high schools, students and post graduate students of economic field.

ОГЛАВЛЕНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ	3
ВВЕДЕНИЕ.....	4
1. ТЕОРИЯ СОПРЯЖЕНИЯ РОСТА И СТРУКТУРНЫХ СДВИГОВ В ЭКОНОМИКЕ.....	7
1.1. Математические основы анализа динамики и струк- туры экономики.....	8
1.2. Методы сопряжения роста и структурных сдвигов.....	26
1.3. Итоги исследования по материалу первой главы.....	51
2. МАКРОСТРУКТУРНАЯ ЦИКЛИЧЕСКАЯ ДИНАМИКА	52
2.1. Теоретическая концепция структурного цикла.....	52
2.2. Эмпирическое подтверждение концепции структур- ного цикла.....	68
2.3. Итоги исследования по материалу второй главы.....	93
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	95
Приложение А	96
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	102
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ	105