

НАУЧНЫЕ



ИЗДАНИЯ

В.В. Еремин

**САМОПОДОБНАЯ
ЭКОНОМИКА:
ЭФФЕКТ МУЛЬТИПЛИКАТОРА**

МОНОГРАФИЯ



В.В. Еремин

**САМОПОДОБНАЯ ЭКОНОМИКА:
ЭФФЕКТ МУЛЬТИПЛИКАТОРА**

Монография

2-е издание

Москва

Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°»

2023

56

УДК 330.322.7/8

ББК 65.263

Е70

Автор:

В.В. Еремин – кандидат экономических наук, ведущий научный сотрудник Института экономической политики и проблем экономической безопасности Финансового университета при Правительстве Российской Федерации.

Рецензенты:

Н.В. Кузнецов – доктор экономических наук, кандидат технических наук, директор НИИ Управления цифровой трансформации экономики ФГБОУ ВО «Государственный университет управления»;

Ю.А. Крупнов – доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры «Государственное и муниципальное управление» Московского государственного областного университета.

Еремин, В.В.

Е70 Самоподобная экономика: эффект мультипликатора : монография / В.В. Еремин. – 2-е изд. – Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К^о», 2023. – 168 с.

ISBN 978-5-394-05437-2.

В монографии рассматривается подход к анализу процесса распространения мультипликативных эффектов (на основе мультипликатора инвестиций) с позиций самоподобности этого процесса. Выводятся формулы для расчета значения мультипликатора инвестиций, подвергающегося воздействию акселератора инвестиций, как без учета, так и с учетом инфляции. На основе выведенных формул рассчитываются значения мультипликатора инвестиций для ряда российских регионов. Производится сравнительный анализ процессов распространения эффекта мультипликатора инвестиций и мультипликатора автономных расходов, на основе которого доказывается синонимичность понятий «мультипликатор автономных расходов» и «мультипликатор инвестиций» в сфере противодействия кризисным явлениям.

Для специалистов в области макроэкономического анализа, государственного управления экономикой, управления крупными инвестиционными проектами, студентов экономических направлений подготовки, а также широкого круга читателей, интересующихся вопросами макроэкономических исследований.

ISBN 978-5-394-05437-2

© Еремин В.В., 2021

© ООО «ИТК «Дашков и К^о», 2021

Оглавление

Введение	5
1 Самоподобная экономика	10
1.1 Приближение равно усложнение? От ньютоновой механики к самоподобной экономике	10
1.2 Фрактальная природа мультипликативных процессов – графический анализ.....	27
1.3 Необходимость исследования мультипликативных эффектов на примере мультипликатора инвестиций	36
2 Моделирование процесса распространения мультипликативных эффектов на примере мультипликатора инвестиций	42
2.1 От графики к математике. Моделирование процесса взаимодействия мультипликатора и акселератора инвестиций	42
2.2 Практическое применение модели. Расчет региональных значений мультипликатора инвестиций.....	53
2.3 И снова графика. Визуализация затухающего процесса взаимодействия мультипликатора и акселератора инвестиций.....	66
2.4 Мультипликатор инвестиций и инфляция.....	77
2.4.1 Учет влияния инфляции на процесс взаимодействия мультипликатора и акселератора инвестиций	77
2.4.2 Утечки времени как генератор инфляции	92
2.5 Мультипликатор инвестиций или мультипликатор автономных расходов?.....	98

3 Мультипликатор: история	117
3.1 Этапы развития теории мультипликатора	117
3.2 Виды мультипликаторов	137
Заключение	153
Источники	156
Приложение. Данные для построения графика, иллюстрирующего второй этап взаимодействия мультипликатора и акселератора инвестиций	167