

**УДК 330.322.7/8**

**ББК 65.263**

**E70**

**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.**

**E70**      Самоподобная экономика: эффект мультипликатора : монография / В.В. Еремин. – 2-е изд. – Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 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, подвергающиеся 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°», 2021

# Оглавление

<b>Введение.....</b>	5
<b>1 Самоподобная экономика.....</b>	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
<b>2 Моделирование процесса распространения     мультипликативных эффектов на примере     мультипликатора инвестиций .....</b>	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

<b>3 Мультиликатор: история .....</b>	117
3.1 Этапы развития теории мультиликатора .....	117
3.2 Виды мультиликаторов .....	137
<b>Заключение .....</b>	153
<b>Источники .....</b>	156
<b>Приложение.</b> Данные для построения графика, илюстрирующего второй этап взаимодействия мультиликатора и акселератора инвестиций .....	167