

УДК 339.543
ББК 65.050
С91

Рецензенты:

И.Н. ДРОГОБЫЦКИЙ, заведующий кафедрой моделирования экономических и информационных систем Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, доктор экономических наук, профессор;

О.Л. РОГОВА, главный научный сотрудник Института экономики Российской академии наук, доктор экономических наук, профессор;

Е.Г. АНИСИМОВ, начальник научно-информационного отдела Российской таможенной академии, доктор технических наук, доктор военных наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации

Сухарев О.С. Экономико-математические модели и методы обоснования хозяйственных решений: монография / О.С. Сухарев. М.: Изд-во Российской таможенной академии, 2013. 182 с.

ISBN 978-5-9590-0715-7

Монография посвящена применению отдельных математических методов, моделей, алгоритмических процедур для принятия решений в области управления экономическими системами различного уровня сложности.

Предназначена для преподавателей, докторантов, аспирантов, а также может представлять интерес для студентов экономического факультета.

© Сухарев О.С., 2013

© Российская таможенная академия, 2013

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	3
Глава 1. Модели и методы структурного анализа экономических систем	4
Глава 2. Применение аппарата корреляционно-регрессионного анализа к изучению функционирования экономики.....	69
Глава 3. Математический метод отбора релевантных факторов функционирования экономической системы.....	118
Глава 4. Математические модели и методы принятия решений в маркетинге	135
Глава 5. Прогнозирование динамики спроса	159
Заключение	172
Список использованных источников	174
Приложения	176