

УДК 005.311.6
ББК 60.822
Т19

*Рекомендовано учебно-методическим объединением вузов
по образованию в области машиностроения и приборостроения
в качестве монографии для специалистов по специальностям:
«Роботы и робототехнические системы» и «Автономные
информационные и управляющие системы»*

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

Кафедра «Автономные информационные управляющие системы»
Пензенского государственного университета;

С. А. Семенов,
доктор технических наук,
ведущий специалист НИИИТ, г. Тверь

Тарасов А.К.
Т19 Принципы стратегического управления в теории принятия решений: Монография / под ред. В.А. Тихомирова – М.: Финансы и статистика, 2012. – 144 с.: ил.

ISBN 978-5-279-03529-8

Посвящена важной проблеме – оценке принимаемых решений в уникальных ситуациях, возникающих в различных областях человеческой деятельности: технической, экономической и социальной. Изложена оригинальная концепция информационно-вероятностного подхода в теории принятия решений, освещены вопросы методологии выбора решения и разработана методика оценки эффективности принимаемых решений, доведенная до уровня практической реализации.

Подготовлена на кафедрах «Компьютерные технологии управления» и «Автономные информационные управляющие системы».

Для научных работников, преподавателей, студентов, практиков и всех, интересующихся вопросами управления.

УДК 005.311.6
ББК 60.822

ISBN 978-5-279-03529-8

© А.К. Тарасов, 2012
© Издательство «Финансы и статистика»,
2012

Оглавление

Введение	3
Глава 1. Анализ современных тенденций в теории управления	5
1.1. Основные теоретические положения теории управления	5
1.2. Сущность понимания стратегической концепции управления	15
1.3. Инновационная концепция в методологии стратегического управления	26
Глава 2. Предмет, содержание и задачи теории принятия решений	43
2.1. Этапы становления и особенности теории принятия решений	43
2.2. Наука о системах как методологическая основа теории принятия решений	50
2.3. Концепция разработки обобщенной методики организации процесса принятия решений	55
Глава 3. Процессно-ориентированный подход к созданию информационной системы поддержки прогнозных управленческих решений	82
3.1. Особенности построения автоматизированной информационной системы поддержки прогнозных управленческих решений	82
3.2. Методический аппарат формирования множества требований к проектируемой системе поддержки принимаемых решений	96
3.3. Процессно-ориентированный подход к реализации архитектуры системы поддержки принимаемых управленческих решений	120
Заключение	134
Литература	137