



Название книги: **Методы оптимизации управления и принятия решений. Примеры, задачи, кейсы**

Год выпуска книги: 2008

Издательство: Дело

Автор: Зайцев М.Г., Варюхин С.Е.

Язык: русский

Страниц: 664

Формат: pdf

Описание:

Курс «**Количественные методы в менеджменте**» является обязательной частью любой серьезной программы профессиональной подготовки и переподготовки современных управленцев. В нем рассматриваются модели и **методы оптимизации управления и принятия решений**, развитые за почти сто лет, прошедшие с момента появления научного **менеджмента**, в специальном разделе прикладной математики, называемом «Исследование операций» (Operations Research).

Все эти модели и методы возникли как ответ науки на прямой заказ от бизнеса, поэтому их распространенность в реальной деловой практике исключительно велика. Одним из наиболее активных «потребителей» рекомендаций, выдаваемых количественными методами, является Операционный **менеджмент** - раздел менеджмента, занимающийся рассмотрением каждодневных операций компании, не важно, работает ли компания в сфере производства, торговли или в сфере услуг. Оптимальные планы производства, продаж, закупок, перевозок, агрегатное планирование, управление запасами и проектами, организация работы и оценка эффективности систем массового обслуживания - вот далеко не полный перечень применений **количественных методов в управлении** операциями.

Количественные методы предоставляют мощные инструменты анализа в области финансового планирования, оптимизации инвестиционных портфелей, для оценки и управления финансовыми рисками, прогнозирования ценообразования производных ценных бумаг и пр.

Трудно представить себе маркетинговые исследования без использования методов статистики и бизнес-прогноза, а **количественные методы** выбора альтернативы в условиях неопределенности и риска дают незаменимые инструменты для рационального принятия решений во всех областях от производственного и операционного **менеджмента** до инвестиционного анализа и стратегического управления.

Книга «**МЕТОДЫ ОПТИМИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ И ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ**» содержит более 300 задач и кейсов по курсу «**Количественные методы в менеджменте**»

», который с неизменным успехом читался авторами на протяжении 8 лет на различных программах MBA и Executive MBA в Институте бизнеса и делового администрирования АНХ при Правительстве РФ, Высшей школы менеджмента ГУ-ВШЭ, других институтов, а также на различных корпоративных программах. Множество разнообразных и относительно простых для анализа примеров дает представление о том, как широк спектр приложений

количественных методов

в управлении.

Книга «**МЕТОДЫ ОПТИМИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ И ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ**» адресована студентам, слушателям различных программ MBA, и как материал для самостоятельных занятий. Для менеджера она является своеобразной «базой данных» для создания собственных количественных моделей и применения их в практике своей компании. Преподаватели могут использовать книгу как материал для практикумов и семинаров.

Depositfiles

[Скачать учебное пособие **МЕТОДЫ ОПТИМИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ И ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ: примеры, задачи, кейсы**](#)

Letitbit

[Скачать учебное пособие **МЕТОДЫ ОПТИМИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ И ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ: примеры, задачи, кейсы**](#)