

КРАТКОЕ  
СОДЕРЖАНИЕ

ЛЕОНАРД МЛОДИНОВ



**(НЕ)СОВЕРШЕННАЯ  
СЛУЧАЙНОСТЬ**

КАК СЛУЧАЙ УПРАВЛЯЕТ  
НАШЕЙ ЖИЗНЬЮ



MYBOOK

**Алёна Черных**  
**Краткое содержание**  
**«(Не)совершенная**  
**случайность. Как случай**  
**управляет нашей жизнью»**  
**Серия «Краткое содержание»**

*[http://www.litres.ru/pages/biblio\\_book/?art=40203187](http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=40203187)*

*(Не)совершенная случайность. Как случай управляет нашей жизнью:*

### **Аннотация**

**Этот текст – сокращенная версия книги «(Не)совершенная случайность. Как случай управляет нашей жизнью». Только самое главное: идеи, техники, ключевые цитаты.**

Человеку свойственно не признавать роль случайности в своей жизни. Нам кажется, что у каждого события есть конкретные причины: например, успех в каком-либо деле зависит исключительно от способностей и опыта. Такая зависимость действительно существует, но она не прямая, как мы привыкли думать. На самом деле случай играет более важную роль в нашей жизни. Поэтому в оценке ситуаций лучше руководствоваться не

интуицией, а логикой, теорией вероятности и математическими законами.

Американский физик Леонард Млодинов в своей книге «(Не)совершенная случайность» увлекательно и просто рассказывает о принципах теории вероятности, законах статистики, значении случая и закономерностей в повседневных событиях.

Автор утверждает, что человеку проще жить, когда он понимает природу случайности и умеет оценивать вероятность событий. Это поможет не только глубже понимать суть ситуации, но и успешнее действовать, руководствуясь логикой, а не интуицией.

**Напоминаем, что этот текст – краткое изложение книги «(Не)совершенная случайность. Как случай управляет нашей жизнью»**

# Содержание

Введение	5
Под лупой случайности	7
Конец ознакомительного фрагмента.	9

# **(Не)совершенная случайность. Как случай управляет нашей жизнью**

## **Введение**

Разум человека не признает случайностей. Мы автоматически подбираем причины для каждого события, так как мозгу сложно анализировать и соотносить между собой случайные факторы. Это происходит подсознательно, на интуитивном уровне. Но на самом деле не стоит слепо доверять интуиции в вопросах случайности.

Победа или неудача далеко не всегда зависят от способностей и опыта. Успешный или неблагоприятный исход оказываются результатом случайных обстоятельств гораздо чаще, чем мы думаем.

В оценке таких ситуаций нужно руководствоваться не интуицией, а теорией вероятности. К сожалению, эта важнейшая часть математической науки мало известна обычным людям. Американский физик Леонард Млодинов написал книгу «(Не)совершенная случайность», чтобы познакомить

широкий круг людей с основами теории вероятности и ролью случайности в нашей жизни. Это поможет не только глубже понимать суть событий, но и успешнее действовать, руководствуясь логикой, а не интуицией.

# Под лупой случайности

В 2002 году ученый Даниэл Канеман получил Нобелевскую премию по экономике. В отличие от остальных номинантов, которые были экономистами по профессии, Канеман работал психологом. Он посвятил свою научную работу теории случайности и на протяжении десятилетий изучал заблуждения, связанные с ошибочными представлениями людей о роли случая в разных событиях. Результаты его исследования помогли понять значимость случайности в повседневной жизни.

Интерес Канемана к роли случая начался в 1960-х годах. Психолог читал лекцию для инструкторов израильских военно-воздушных сил, в которой рассказывал о действии методов поощрения и наказания в обучении пилотов. Он хотел доказать инструкторам, что нет смысла наказывать пилотов за ошибки, но важно поощрять за хорошие полеты. Но один из слушателей возразил Канеману: по его наблюдениям, после похвалы пилоты летали хуже, а вот выговоры, наоборот, улучшали их результаты.

Психолог задумался об этом явлении, которое противоречило его научным наблюдениям. Так Канеман начал свое исследование, в ходе которого и получил ответ на этот вопрос.

Существует математическое понятие – регрессия к среднему. Оно описывает явление, при котором в ряде случай-

ных событий встречаются неординарные показания, которые выходят далеко за рамки обычных, но следом за такими «экстремальными» событиями опять повторяются стандартные, регрессируя до средних значений. В обычной жизни люди не учитывают эту тенденцию, и возникает так называемая «ошибка регрессии к среднему»: на фоне необыкновенных событий стандартные кажутся гораздо хуже или лучше, хотя на самом деле являются средними.

# Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.