

Статистика и анализ данных в R: методы и приложения в психологии и социальных науках

Конспекты лекций

А. Н. Ангельгардт

2025/2026

Содержание

Введение в курс	3
Установка R и RStudio	3
Интерфейс	3
I R	4
1 Introduction	5
2 Summary	6
II Математика и теория измерений	7
III Теория вероятности и NHST	8
IV Анализ данных	9
V Представление данных. Git для исследователей	10
Источники	11

Введение в курс

Установка R и RStudio

Интерфейс

Русский текст.

```
1 + 1
```

```
[1] 2
```

$x \in \mathbb{N}$

Часть I

R

1 Introduction

This is a book created from markdown and executable code.

See Knuth (1984) for additional discussion of literate programming.

```
1 + 1
```

```
[1] 2
```

2 Summary

In summary, this book has no content whatsoever.

1 + 1

[1] 2

Часть II

Математика и теория измерений

Часть III

Теория вероятности и NHST

Часть IV

Анализ данных

Часть V

Представление данных. Git для исследователей

Источники

Knuth, Donald E. 1984. “Literate Programming.” *Comput. J.* 27 (2): 97–111. <https://doi.org/10.1093/comjnl/27.2.97>.