

# Оформление графиков

**Оси, сетка, значения**

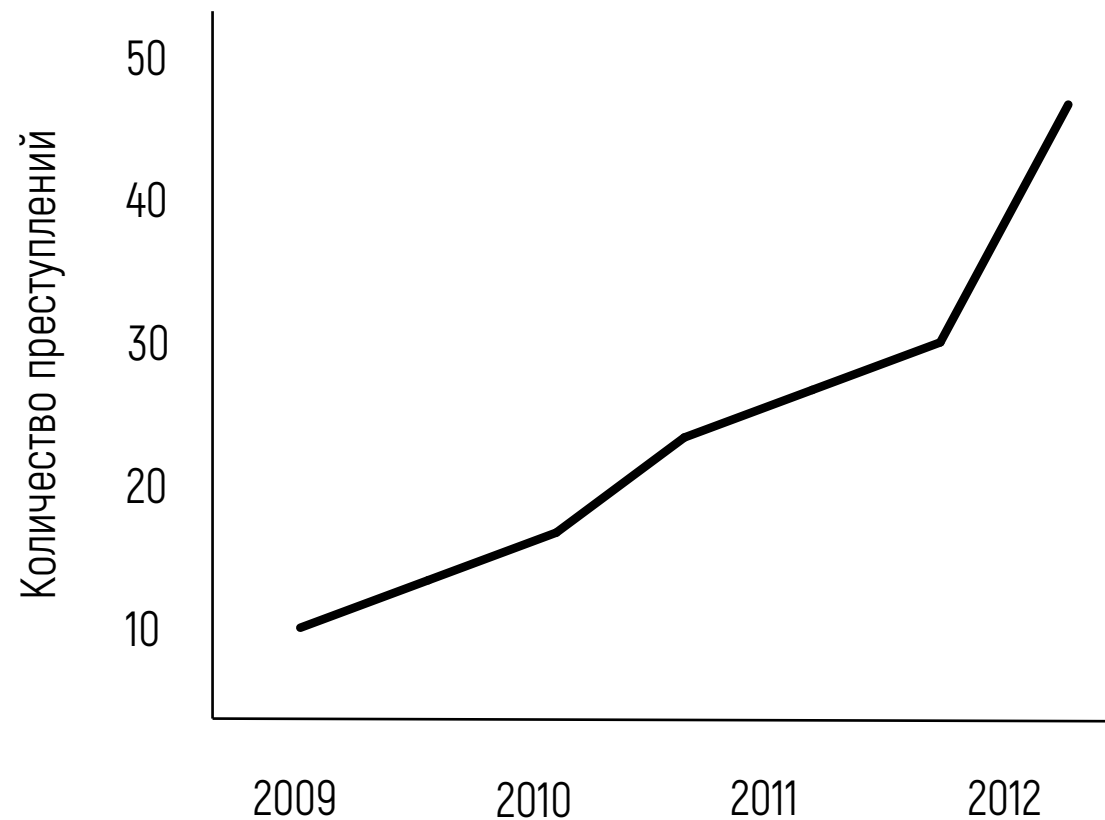
# Подписи на осях



Не очень:

Приходится поворачивать голову

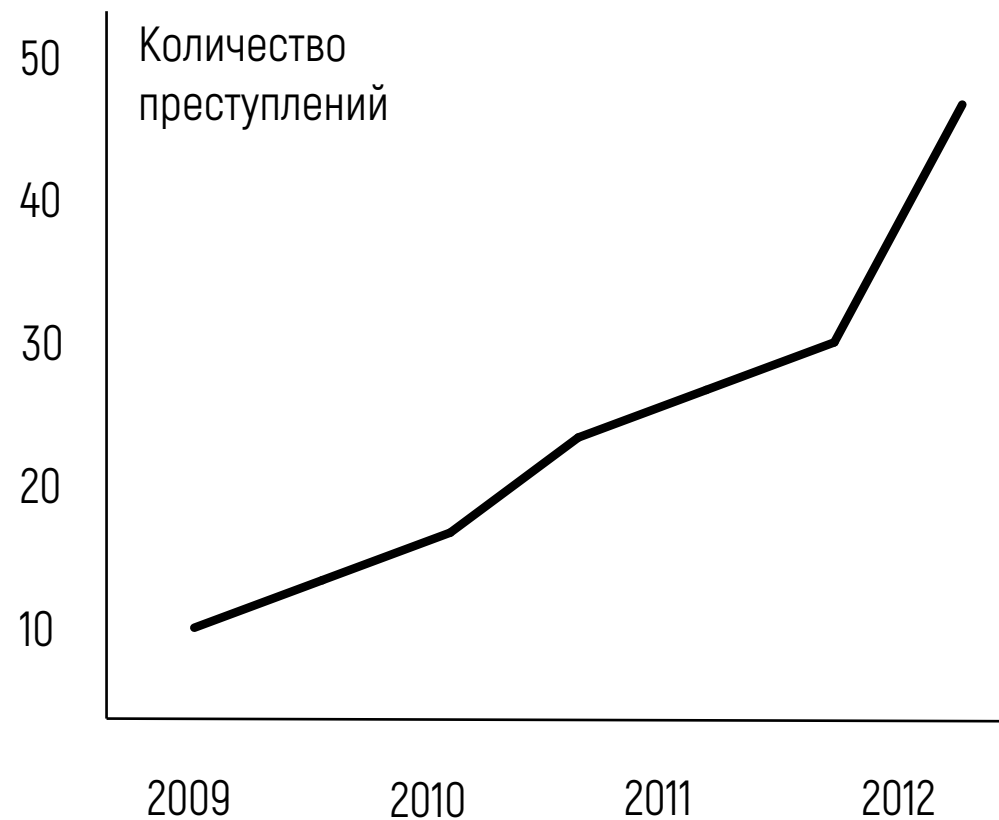
## Россия становится опаснее



# Подписи на осях

✓ Лучше:  
Подписать в другом месте

## Россия становится опаснее



# Подписи на осях

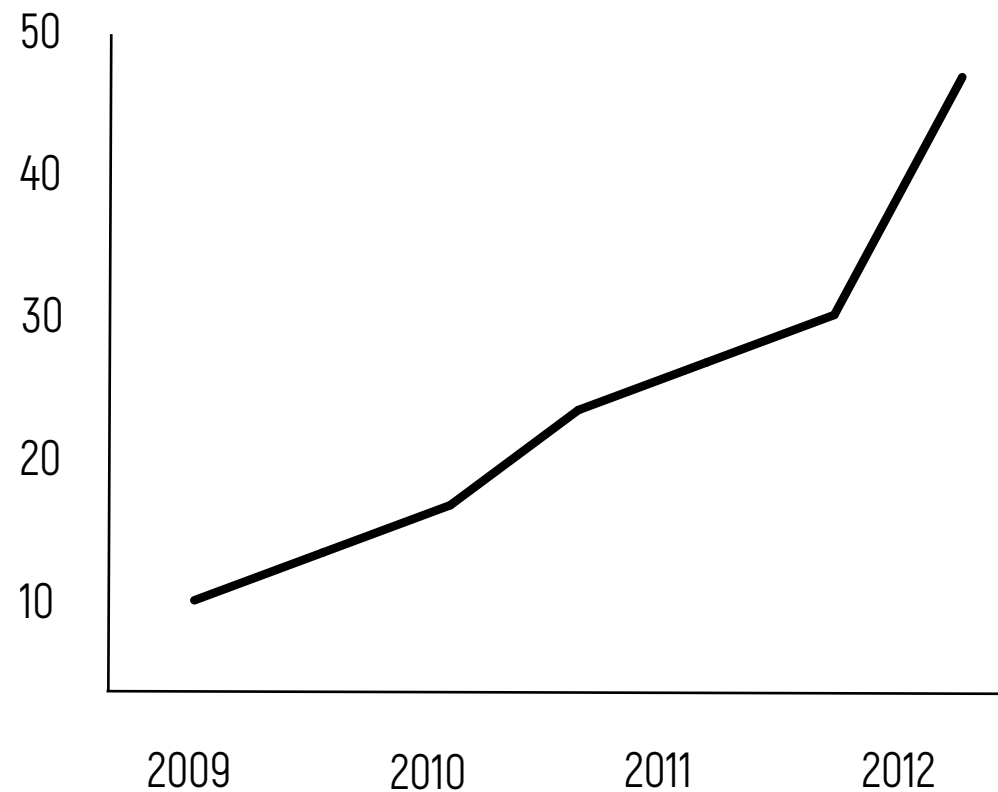


Лучше:

Подписать в заголовке

## Россия становится опаснее

Среднее количество преступлений за день



# Единицы измерения

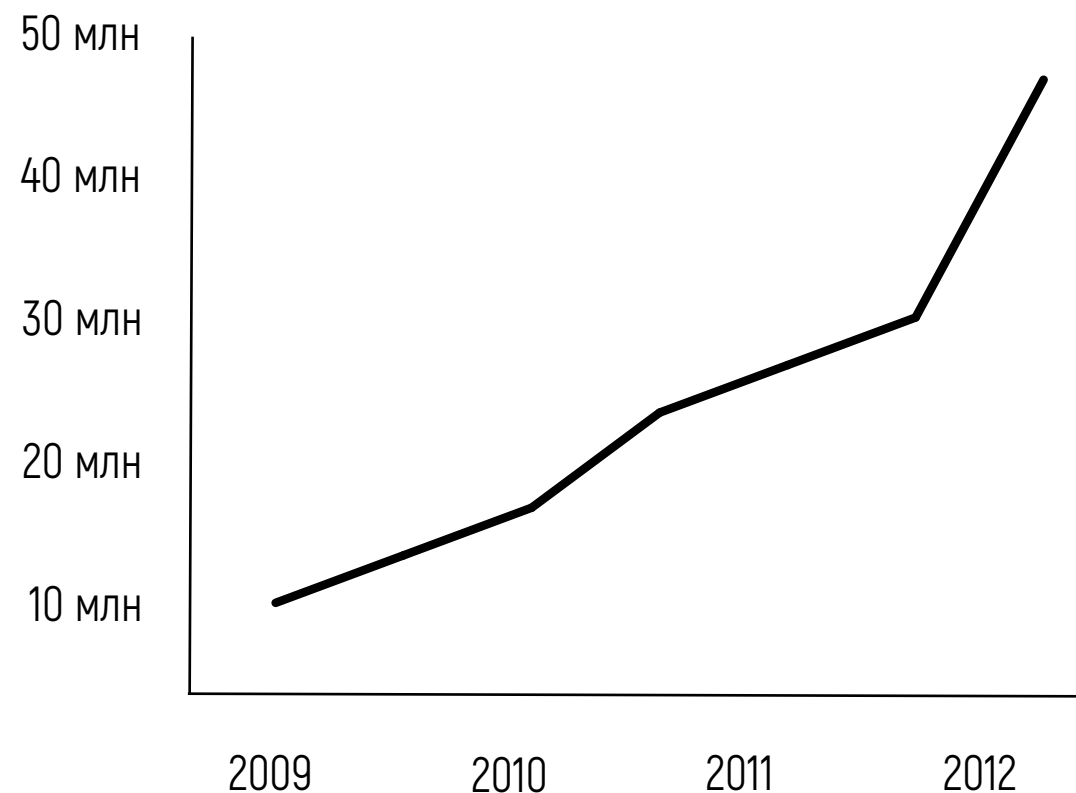


Не очень:

Подписывать все

## Россия становится опаснее

Количество преступлений за год



# Единицы измерения

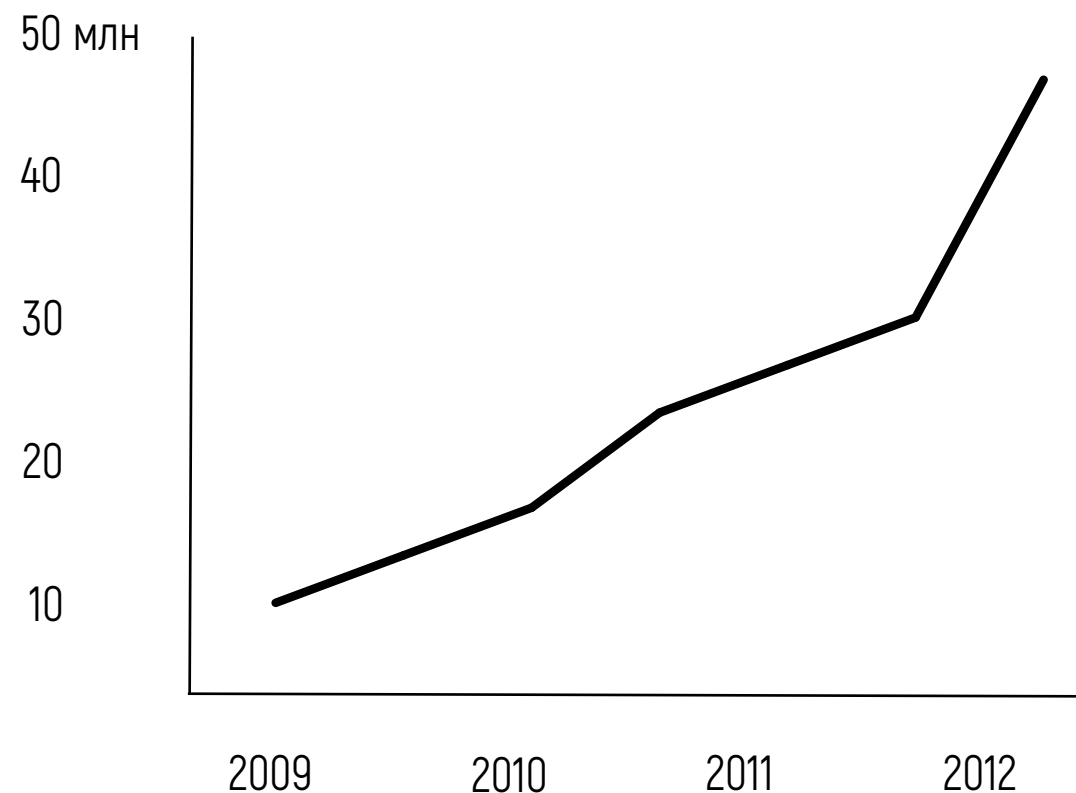


Лучше:

Подписать один раз

## Россия становится опаснее

Количество преступлений за год



# Единицы измерения

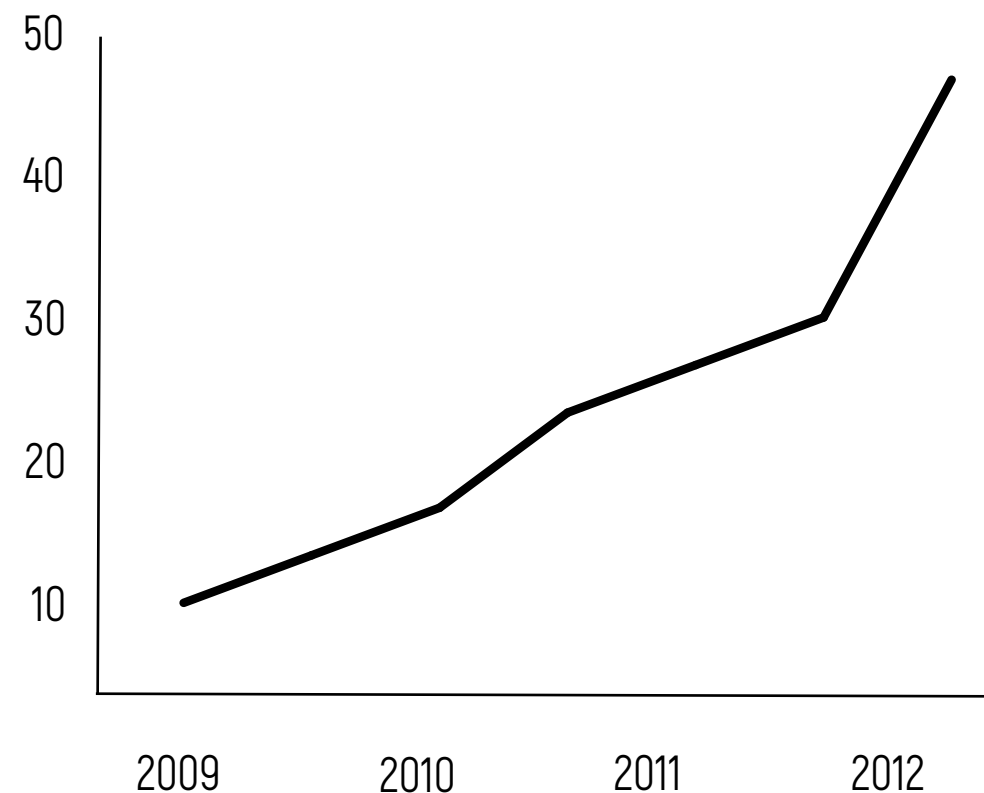


Лучше:

Подписать в заголовке

## Россия становится опаснее

Количество преступлений за год, млн.

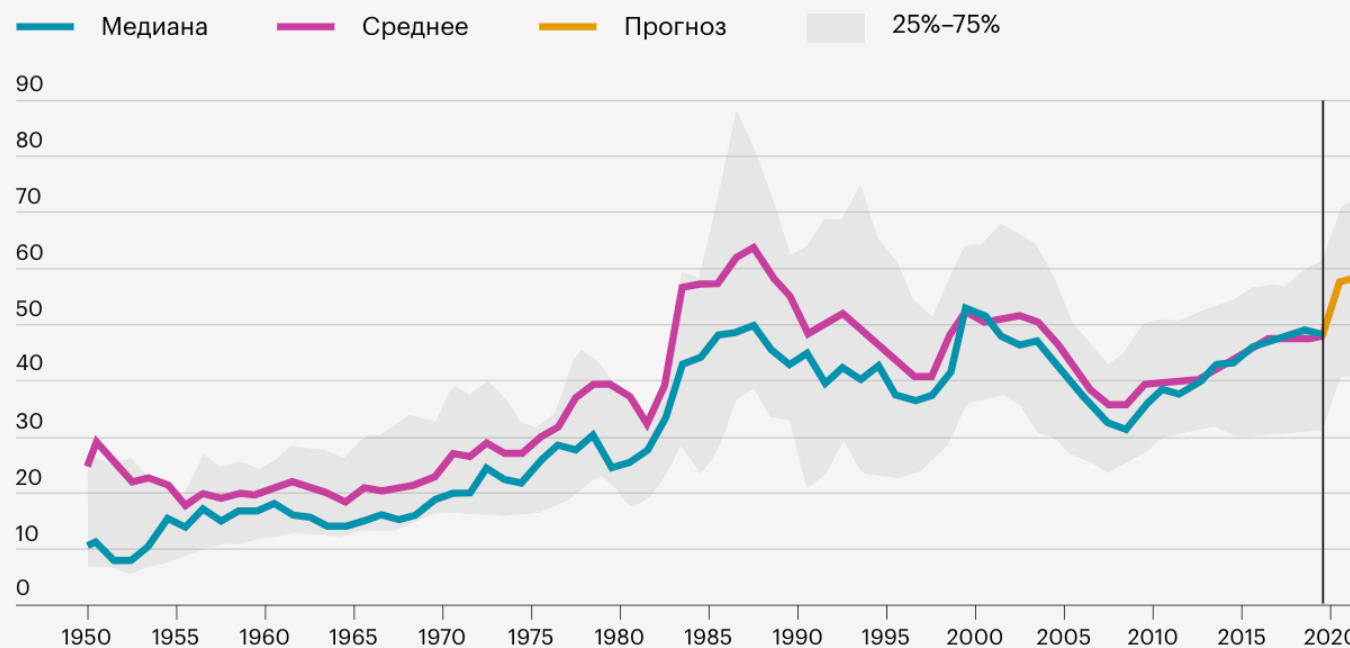




# Сетка

Акцент на значениях

Динамика совокупного государственного долга развивающихся стран, % ВВП



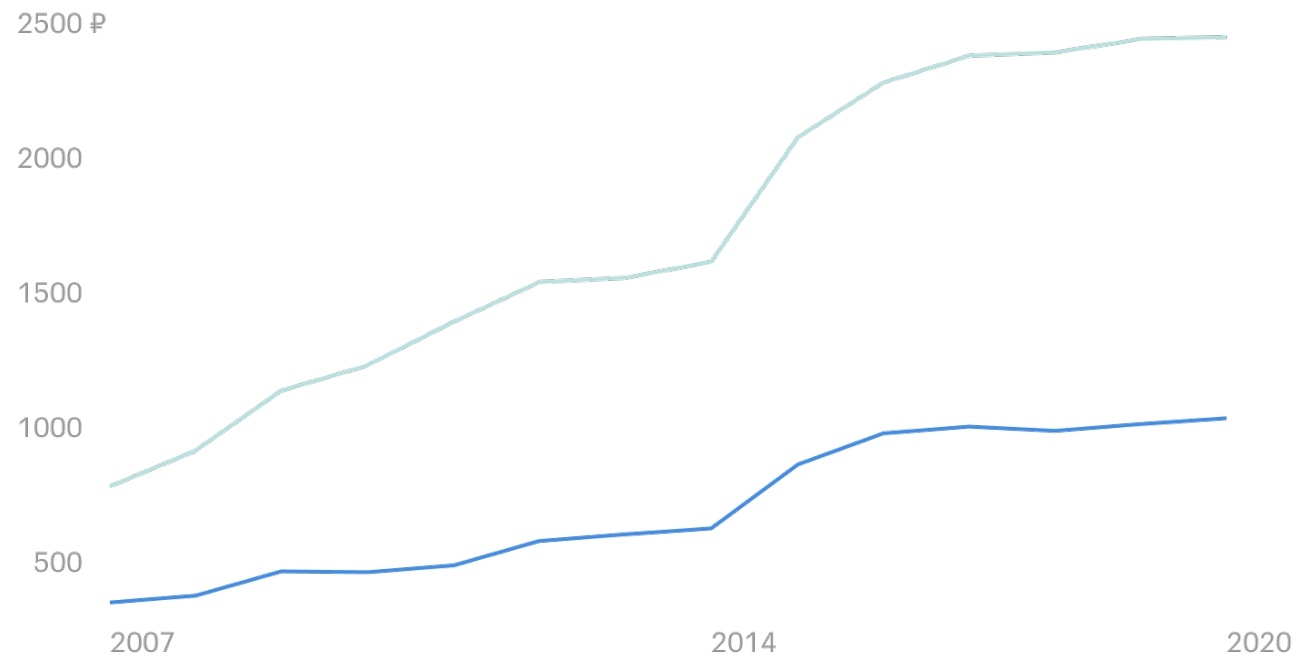
ECONS

Источник: МВФ, Goldman Sachs Global Investment Research

# Сетка

Акцент на тренде

Цены на растворимый кофе растут быстрее,  
чем на зерновой и молотый



# Сетка



Больше сетки –  
больше точность

но



Больше сетки –  
больше грязи

# Сетка vs. подписи

## Глобальный выпуск социальных облигаций, \$ млрд

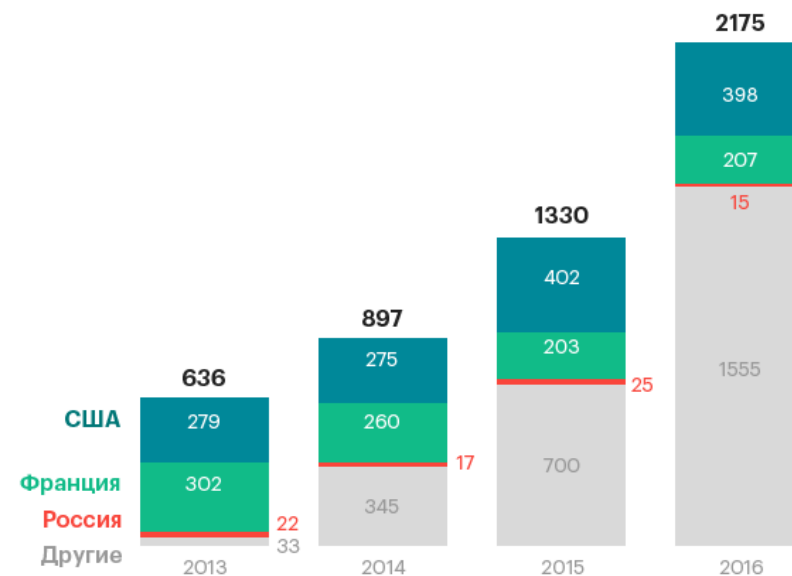


\* Данные на конец октября 2020 г.

Сетку сложнее считывать, но  
проще адаптировать под  
мобильные устройства

## Число выданных терапевтических исключений

В 2013–2014 годах более половины всех исключений, данные о которых WADA приводит в своих годовых отчетах\*, приходились на США и Францию



С 2016 года WADA ужесточила требования по внесению выданных разрешений в базу с паспортами спортсменов. Предположительно, ранее WADA учитывала не все выданные разрешения в своей статистике.

Источники: WADA, национальные антидопинговые агентства

© РБК, 2018

# Отсечки

## Поездки в города проведения матчей ЧМ-2018 обойдутся дороже

Во сколько раз выше цена на авиабилеты в дни проведения матчей  
Кубка мира по сравнению с обычными билетами в этом сезоне



Источник: Google Flights, декабрь 2017 года

© РБК, 2017

# Не подписывать всё

Сколько терапевтических исключений выдают в странах — лидерах медального зачета в Рио

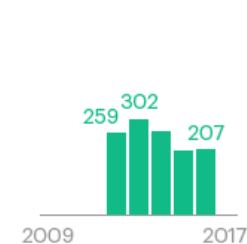
США



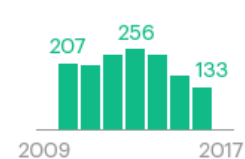
Италия



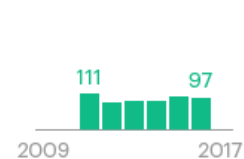
Франция



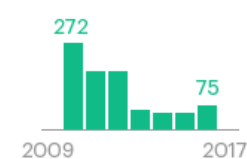
Австралия



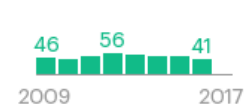
Нидерланды



Германия



Новая Зеландия



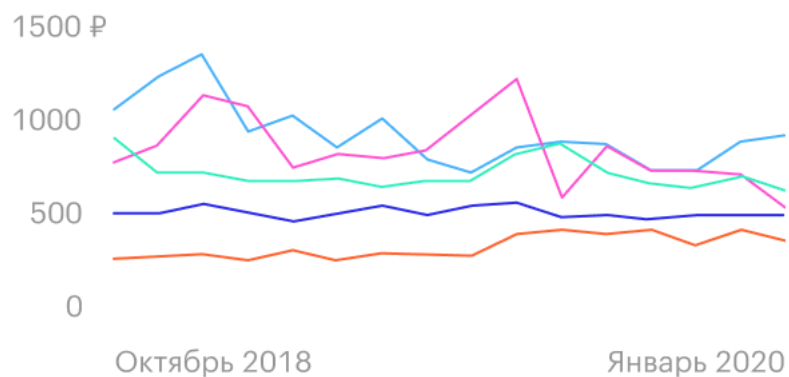
Россия



В среднем Россия получает в 20 раз меньше терапевтических исключений по сравнению с США

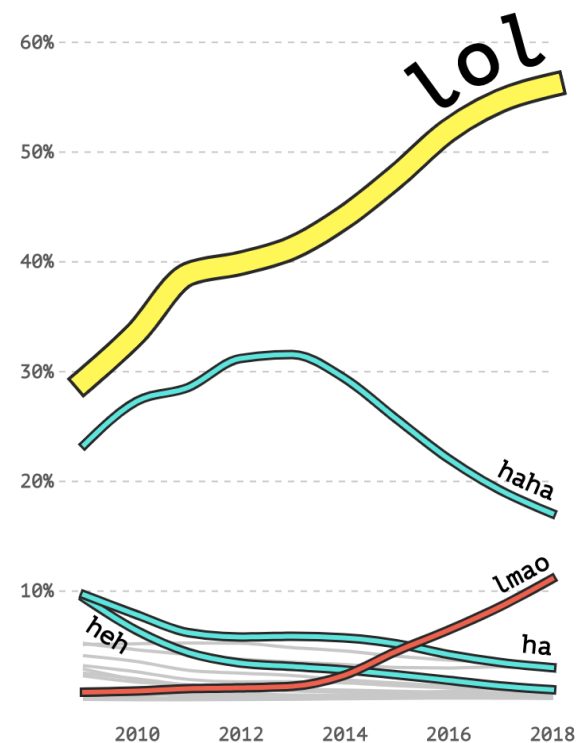
# Подписи – рядом с объектами

Пожертвования в России через интернет: **социальная сфера,**  
**культура, права человека,**  
**медицина и экология**



Источник: [Фонд «Нужна помощь»](#) и [«Яндекс-деньги»](#)

Usage share of the top 20 laughs since 2009

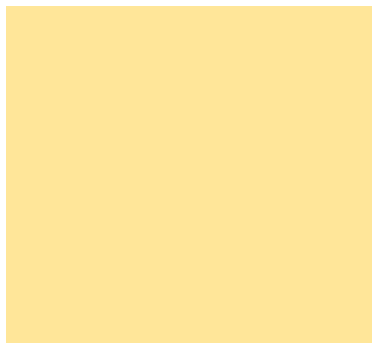


**Цвета**

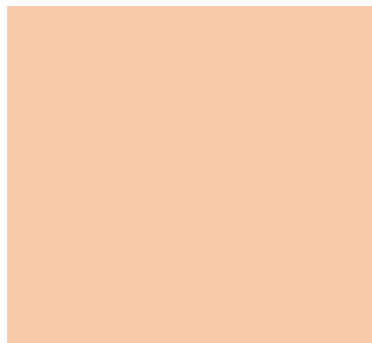


# Цветовые шкалы

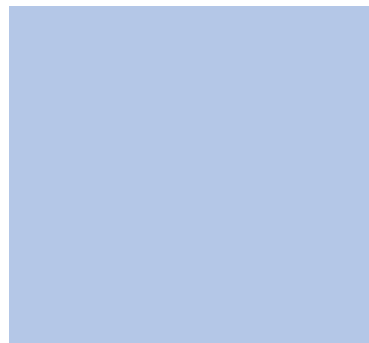
Категориальная



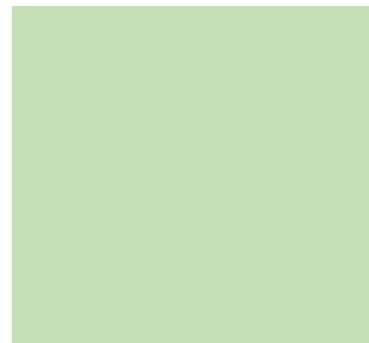
Россия



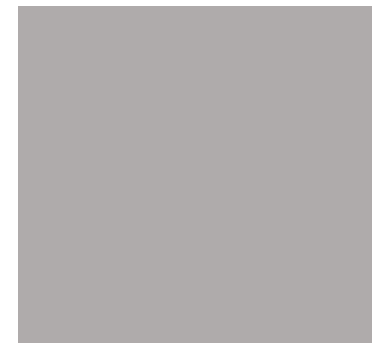
Япония



Германия



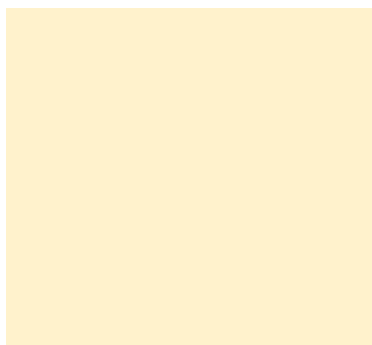
Франция



США

# Цветовые шкалы

Числовая



0



10



20



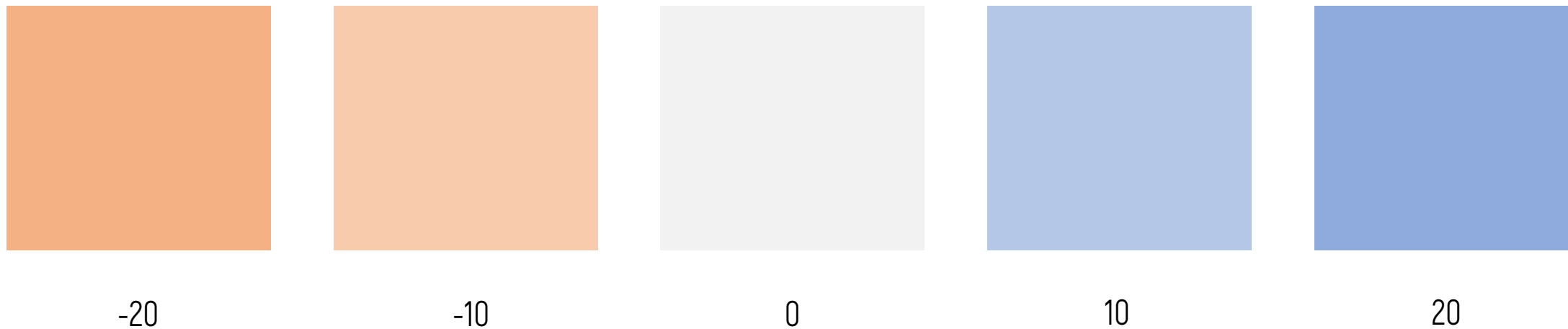
30



40

# Цветовые шкалы

Двухсторонняя числовая

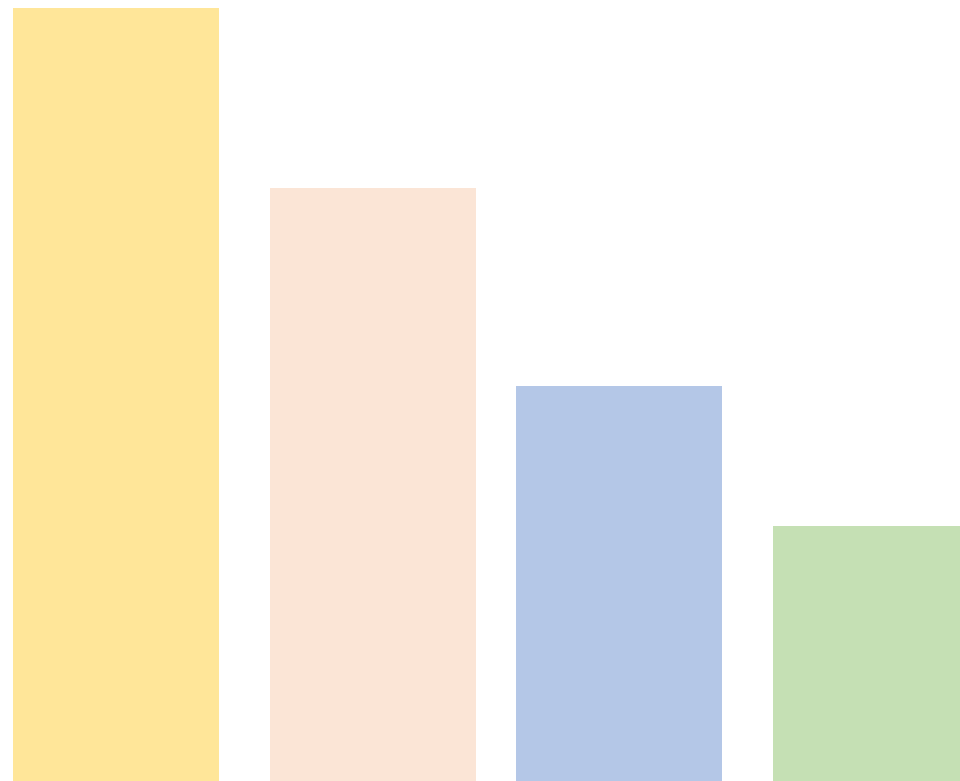


# Используйте цвет разумно



Не очень:

Всё пёстрое и не имеет смысла

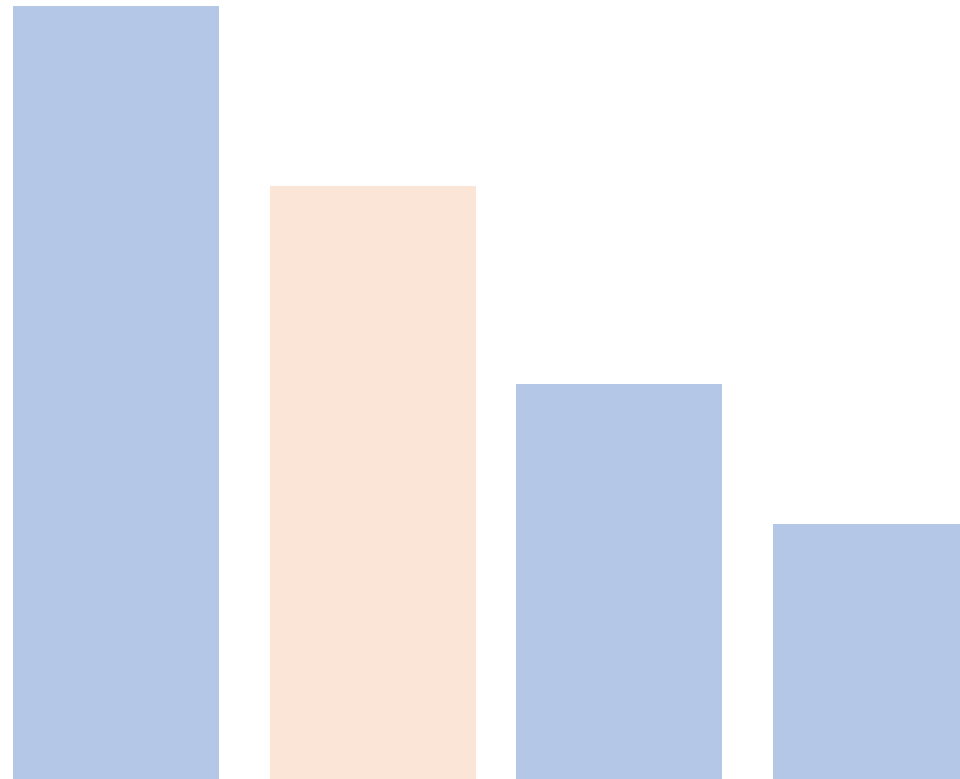


# Используйте цвет разумно



Лучше:

Цвет акцентирует внимание на  
важном

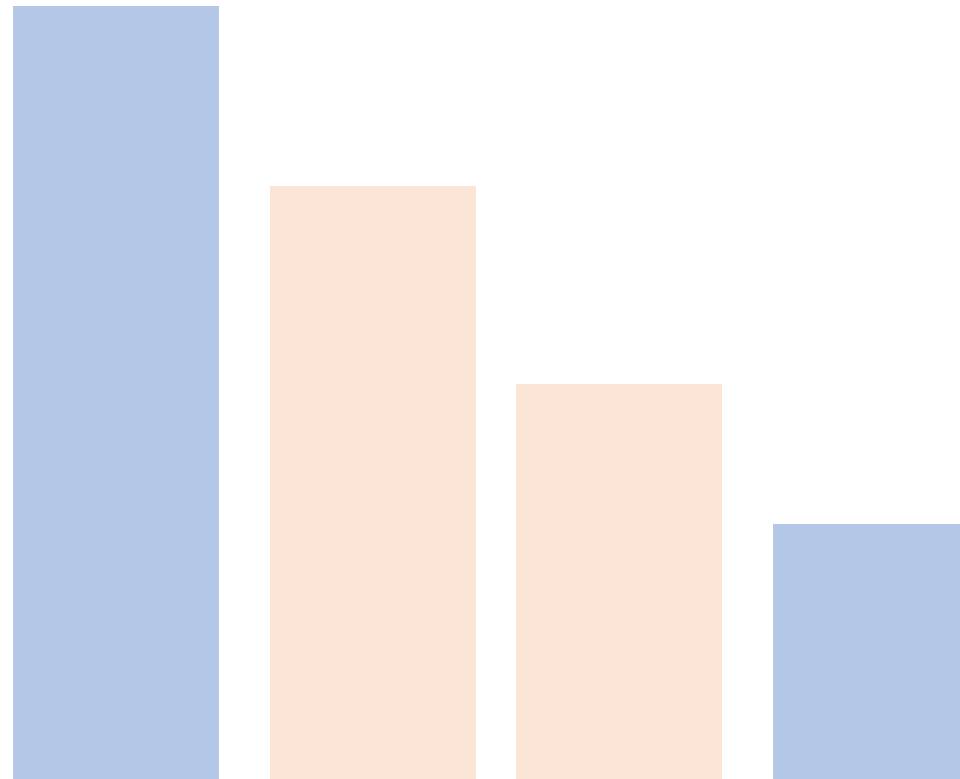


# Используйте цвет разумно



**Очень плохо:**

Цвет вообще не имеет смысла  
или смысл плохо считывается

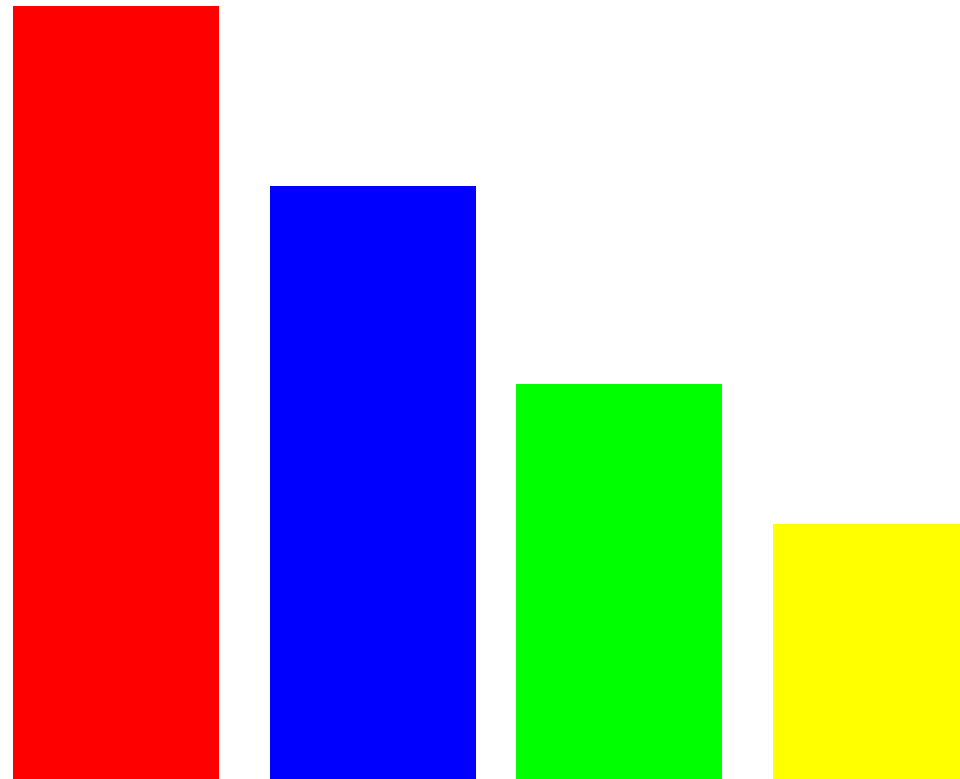


✓ OK



# Не используйте «чистые» цвета

👎 Ну, видно, почему





# Как подобрать цвета?

[colordesigner.io](https://colordesigner.io) — помогает подобрать оттенки для цифровых шкал

[colorhunt.co](https://colorhunt.co) — готовые цветовые палитры

[pinterest.ru](https://pinterest.ru) — выдаст много интересного по запросу Color Palettes

[colorpalettes.net](https://colorpalettes.net) — красивые фото и их основные цвета

[htmlcolorcodes.com/color-picker](https://htmlcolorcodes.com/color-picker) — ищет гармоничные цвета к вашему

[learnui.design/tools/data-color-picker.html](https://learnui.design/tools/data-color-picker.html) — подбор цветовой палитры с кучей настроек

**Шрифты**

**Чем**

**больше**

*шрифтов*

тем

**хуже**

# Шрифт под заголовков

Шрифт под всё остальное