

# Исследование истории TED-конференции

История выступлений: по странам, по годам, % по годам

Тематика выступлений

Авторы выступлений

Изменение состава категорий "Другие" за 2019-2021

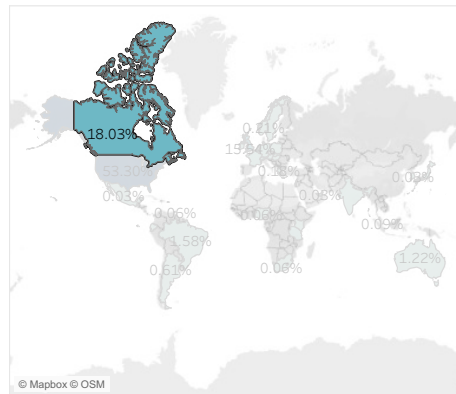
## История выступлений

Год выступлений / фильтр

2006 to 2021  
and Null values

Выступления по странам

% of Total Count of tableau\_pro..  
0.03% 53.30%



Топ-5 тем и другие

others

science

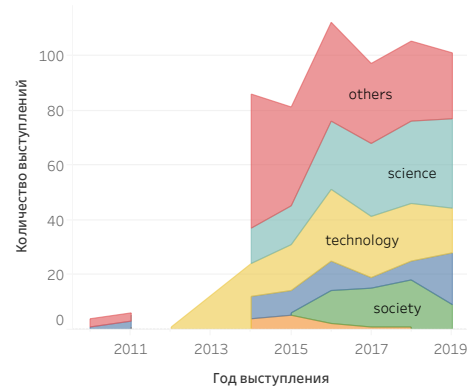
technology

culture

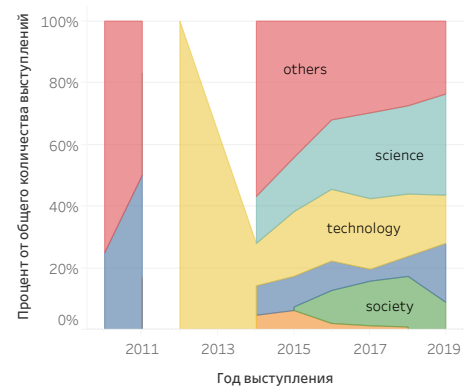
society

global issues

Выступления по годам



Процент выступления по годам



## Наблюдения и выводы:

1. Чаще всего выступления проходили в США (53.3%) и Канаде (18.03%).
2. Топ-5 самых популярных категорий для выступлений: science (наука), technology (технологии), culture (культура), society (общество) и global issues (глобальные проблемы).
3. Анализируя распределение тем в 2020 и 2021 годах, значительно выросло количество выступлений на общественные темы и о глобальных проблемах. Думаю, на это повлияла пандемия, которая затронула весь мир. Также возрос интерес докладчиков на тему технологий. Причины: развитие искусственного интеллекта и еще больший переход в онлайн.

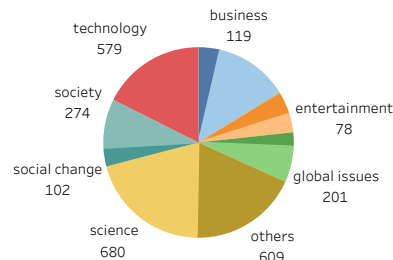
# Исследование истории TED-конференции

История выступлений: по странам, по годам, % по годам	Тематика выступлений	Авторы выступлений	Изменение состава категорий "Другие" за 2019-2021
---	----------------------	--------------------	---

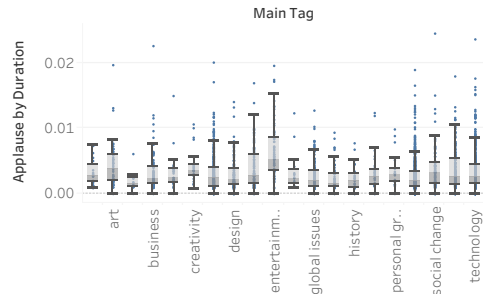
## Тематики выступлений

Film Date  
2/2/2006 to 6/26/2021

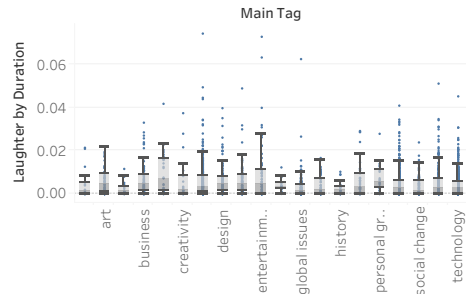
### Выступления по тематике



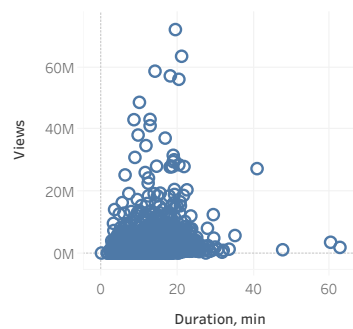
### Аплодисменты по тематикам



### Смех по тематикам



### Связь длительности и просмотров



### Тематики и страны

Main Tag Top-1..	Country Top-3		
	United Sta..	Canada	UK
science	19.45%	24.28%	21.53%
others	18.03%	22.09%	16.05%
technology	16.54%	19.39%	18.79%
culture	13.52%	10.12%	14.68%
society	9.30%	8.94%	4.11%
global issues	5.76%	2.36%	10.18%
business	3.99%	1.52%	5.09%
design	3.59%	2.70%	4.89%
social change	3.25%	4.05%	1.96%
education	3.94%	1.69%	1.37%
entertainment	2.62%	2.87%	1.37%

Count of tableau\_project\_data\_all.csv

7 341

### Выводы и наблюдения:

1. Популярные категории: *science (наука)*, *technology (технологии)* и *culture (культура)*.
2. Различия распределения категорий в разных странах: среди топ-3 почти не наблюдается. Из заметного — в Великобритании технологии на 2 месте, обходя суммарный процент тем не топ-10. И в Канаде тема social change (социальные изменения) входит в топ-5.
3. Категории, которые чаще вызывают аплодисменты: entertainment (развлечения) и education (образование). Категории, которые реже вызывают аплодисменты: biology (биология) и environment (окружающая среда). Больше всего аплодировали *Cecile Richards* с выступлением *"The political progress women have made..."*
4. Категории, которые чаще вызывают смех: entertainment (развлечения) и communication (коммуникация). Категории, которые реже вызывают смех: environment (окружающая среда) и history (история). Самое смешное выступление: Maz Jobrani *"A Saudi, an Indian and an Iranian walk into a Qatari bar"*
5. Зависимость между длительностью выступления и количеством просмотров: не обнаружена. Чаще всего смотрели выступление *Do schools kill creativity?* — больше 72,2 млн просмотров. Самое длинное выступление длится примерно 62,5 минуты — *3 secrets to Netflix's success*.

Исследование истории TED-конференции

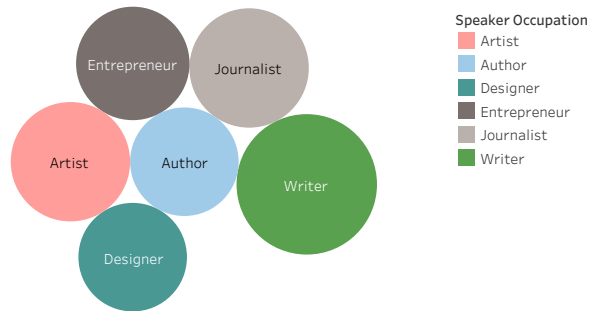
История выступлений: по странам, по годам, % по годам	Тематика выступлений	Авторы выступлений	Изменение состава категорий "Другие" за 2019-2021
---	----------------------	--------------------	---

Авторы выступлений

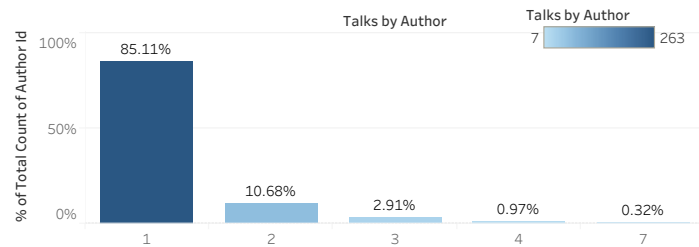
Film Date 2/2/2006 to 6/26/2021

Top-N Spea.. 6

Области деятельности авторов



Распределение числа выступлений



Выступления и число просмотров

Title	Description	Event	
Do schools kill creativity?	Sir Ken Robinson makes a...	TED2006	72,210,362
10 things you didn't know...	"Bonk" author Mary Roac...	TED2009	37,152,949
How to stop screwing you...	How do you get on the roa...	TEDxSF	27,971,790
The puzzle of motivation	Career analyst Dan Pink e...	TEDGlobal 2009	27,941,388
Strange answers to the p...	Is there a definitive line t...	TED2012	27,818,694
Your elusive creative geni...	Elizabeth Gilbert muses o...	TED2009	20,555,328
Everything you think you ..	What really causes addict...	TEDGlobalLondon	18,487,843
What makes you special?	When journalist Mariana ..	TEDxUniversityofNevada	18,459,858
This could be why you're d...	In a moving talk, journalis...	TEDSummit 2019	13,004,564
Depression, the secret we...	"The opposite of depressi...	TEDxMet	12,433,111
How to gain control of yo...	There are 168 hours in ea...	TEDWomen 2016	12,239,399
There's more to life than ...	Our culture is obsessed wi...	TED2017	11,715,940

Авторы по числу выступлений

Speaker Name	Speaker Occup...	Speaker Description	
Juan Enriquez	Author	Juan Enriquez thinks and writes ..	7
Margaret Heffernan	Writer	The former CEO of five businesse..	4
Pico Iyer	Author	Novelist and nonfiction author Pi...	4
Tom Wujec	Designer	Tom Wujec studies how we share...	4
A.J. Jacobs	Author	Immersing himself in alternate li...	3
Andrew Solomon	Writer	Andrew Solomon writes about po...	3
Derek Sivers	Entrepreneur	Through his new project, MuckW...	3
John Maeda	Artist	John Maeda, the former presiden...	3
Raghava KK	Artist	Raghava KK's paintings and draw...	3
Sir Ken Robinson	Author	Creativity expert Sir Ken Robinso...	3
Skylar Tibbits	Designer	Skylar Tibbits is the founder and ..	3
Steven Johnson	Writer	Steven Johnson is a leading auth...	3

Выводы и наблюдения:

1. Преобладающие области деятельности у авторов: writer (писатель), artist (артист) и journalist (журналист).

# Исследование истории TED-конференции

История выступлений: по странам, по годам, % по годам

Тематика выступлений

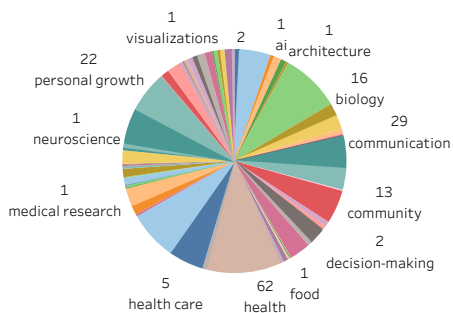
Авторы выступлений

Изменение состава категорий "Другие" за 2019-2021

## Изменение состава категорий "Другие" за 2019-2021

Film Date 2/2/2006 to 6/26/2021

### Состав тематик категории "Другие"



Main Tag Others



### Категории "Другие" за 2019-2021

В процентном соотношении указана доля тематики из категории "Другие" от общего количества конференций за год.

Main Tag Others	Film Date		
	2019	2020	2021
performance	18.18%	10.53%	
art	15.91%	5.26%	
humanity	11.36%	15.79%	
health	13.64%		33.33%
history	9.09%	10.53%	
personal growth	4.55%	15.79%	
communication	6.82%	5.26%	
community	4.55%	10.53%	
work		15.79%	
creativity	4.55%		
future	4.55%		
cities			33.33%
economics			33.33%
environment	2.27%		
identity	2.27%		
nature	2.27%		

### Выводы и наблюдения:

С каждым годом количество тематик из категорий "Другие" уменьшаются в количестве. К 2021 году их осталось всего 3: health (здоровье), cities (города), economics (экономика). Причина: пандемия, которая как раз затрагивает все три темы.