

ЗАЛ 1

ЗАЛ 2

ЗАЛ 3

9:00 — 19:00	Условные обозначения		
Регистрация	Сложность доклада		
9:50 — 10:30	Открытие конференции	 Введение в технологию	 Хардкор
10:30 — 11:30	 Client rendering, server rendering, pre rendering. The full spectrum of JS website and application performance delivery EN Guillermo Rauch, ZEIT #ssr #framework	 Для практикующих инженеров	 Академический доклад Язык доклада RU EN
11:30 — 12:00	Перерыв		
12:00 — 13:00	 GraphQL-фрагменты на клиенте: История появления, ошибки использования RU Павел Чертогоров, PS.kz #casestudy #bestpractices	 React rendering strategies: Get the most out of performance, keep bots happy EN Miguel Angel Duran Garcia, Adevinta #react #rendering #performance #optimisation	 Transpile anything to everything! EN Anna Herlihy, MongoDB #tools #fundamental
12:30 — 14:00	Обед		
14:00 — 15:00	 История одной оптимизации производительности Node.js-библиотеки RU Андрей Печкуров, Hazelcast #perf #optimizations #nodejs	EN TC39 Panel TC39 delegates	 Get ready for Ivy — Angular 3rd generation renderer engine EN Eliran Eliassy, e-square.io #Angular #framework
14:30 — 16:00	Обед		
16:00 — 17:00	 From code to pixels in a Blink EN Prashant Palikhe, Independent #browser #profiling	 @babel/how-to EN Nicolò Ribaudo, Babel #languages #tools	 NestJS. Tried to Shift in 80 hours RU Александра Калинина, Valor Software #casestudy #Node.js #Backend
17:00 — 17:30	Перерыв		
17:30 — 18:30	 From specification to implementation EN Yulia Startsev, Mozilla #engine #compilers	 Soft Effect: Исследование развития навыков RU Андрей Смирнов, IPONWEB #softskills	 Чем мы платим за переход от <div> к WebGL и что получаем (профит!), на примерах PixiJS RU Иван Попельшев, Crazy Panda #visualisation #framework
18:30 — 19:00	Перерыв		
19:00 — 20:00	 Может ли компьютер молиться на благо всех живых существ? Молитва на JavaScript и WebGL RU Денис Радин, Focus Reactive #casestudy #automatization #visualisation		
20:00 — 23:00	Вечеринка		
20:30	RU Премьера дублированного фильма «GraphQL: The Documentary»		
21:00	RU Lightning talks		
21:00	Зал 1 EN BOF-сессия: «Modern rendering approaches»	Зал 3 EN BOF-сессия: «What about Node.js?»	Зал 4 RU BOF-сессия: «Образование для инженера»

ЗАЛ 1

ЗАЛ 2

ЗАЛ 3

Условные обозначения

Сложность доклада:

Введение
в технологиюДля практикующих
инженеров

Хардкор

Академический
доклад

Язык доклада: RU EN

10:00 – 19:30 Регистрация

11:00 – 12:00



RU

Разработка компилятора
для TypeScript на TypeScript
на базе LLVM

Дмитрий Пацур, LOWL

#engine #languages



RU

WebAssembly без купюр

Андрей Роевко, Яндекс

#languages



EN

End to end testing a world of web,
mobile & desktop apps

Mathieu Henri, Microsoft

#testing #automation

12:00 – 12:30



RU

CSS definition syntax

Роман Дворнов, Wrike

#programminglanguages
#fundamentals

EN

The art of explicit and consistent
user interfaces

Farzad YousefZadeh, Epic Games

#statemanagement



RU

Figma to React: доставка
дизайна в кодЗар Захаров,
Александр Каменяр,
TradingView

#designsystems

13:00 – 14:30

Обед

14:30 – 15:30



EN

JavaScriptCore, many compilers
make this engine perform

Michael Saboff, Apple

#engine #compilers



EN

Resilient Component Libraries
with ReactАндрей Оконечников,
Component-Driven

#designsystems



RU

Контрактное программирование
как средство, а не цельАртём Арутюнян,
dbeaver

#typesystem #bestpractices

15:00 – 16:30

Обед



ManyChat

15:35 – 15:45 Подведение итогов конкурсов, Demo Stage

16:30 – 17:30



EN

Computability, types, tests,
and why flat-earthers are bad at QA

Lucas Fernandes da Costa, Converge

#testing #fundamentals



RU

Я заберу у тебя все данные
и ты об этом даже не узнаешь.
Я – браузерное расширение

Никита Мостовой, HeadHunter

#security



EN

i18n the principles
for an accessible web

Romulo Cintra, CaixaBank "Silk"

#i18n #standards

17:30 – 18:00

Перерыв

18:00 – 19:00



RU

JavaScript на службе
у теоретической информатикиВиталий Брагилевский,
JetBrains

#fundamentals



EN

The battle of the event loops

Ujjwal Sharma, Igalia

#Node.js #deno



EN

Advanced geospatial visualization
with JavaScript

Nicolas Belmonte, Mapbox

#WebGL #visualisation

19:00 – 19:30

Перерыв

19:30 – 20:30



RU

Карьерная эффективность
и карьерный путь в ИТДмитрий Волошин,
Otus

#softskills

20:30 – 21:00

Закрытие

ROOM 1

ROOM 2

ROOM 3

9:00 – 19:00	Registration		Legend	
9:50 – 10:30	Conference opening			
10:30 – 11:30	 EN	Client rendering, server rendering, pre rendering. The full spectrum of JS website and application performance delivery Guillermo Rauch, ZEIT #ssr #framework	Talk's complexity  Introduction to technology  For practicing engineers  Hardcore  Academic talk Talk's language: RU EN	
11:30 – 12:00	Break			
12:00 – 13:00	 RU	GraphQL fragments on the client: Appearance history, usage errors Pavel Chertorogov, PS.kz #casestudy #bestpractices	 EN	React rendering strategies: Get the most out of performance, keep bots happy Miguel Angel Duran Garcia, Adevinta #react #rendering #performance #optimisation
12:30 – 14:00	Lunch			
14:00 – 15:00	 RU	A story of one performance optimization in a Node.js library Andrey Pechkurov, Hazelcast #perf #optimizations #nodejs	EN	TC39 Panel TC39 delegates
14:30 – 16:00	Lunch			
16:00 – 17:00	 EN	From code to pixels in a Blink Prashant Palikhe, Independent #browser #profiling	 EN	@babel/how-to Nicolò Ribaudo, Babel #languages #tools
17:00 – 17:30	Break			
17:30 – 18:30	 EN	From specification to implementation Yulia Startsev, Mozilla #engine #compilers	 RU	Soft Effect: Skills development research Andrew Smirnov, IPONWEB #softskills
18:30 – 19:00	Break			
19:00 – 20:00	 RU	Can computer pray for the benefit of all living beings? Praying with JavaScript and WebGL Denis Radin, Focus Reactive #casestudy #automatization #visualisation		
20:00 – 23:00	Party			
20:30	RU "GraphQL: The Documentary" film premiere			
21:00	RU Lightning talks			
21:00	Room 1	EN	Room 3	EN
	BOF session: "Modern rendering approaches"		BOF session: "What about Node.js?"	
			Room 4	RU
			BOF session: "Education for an engineer"	

ROOM 1

ROOM 2

ROOM 3

Legend

Talk's complexity:



Introduction to technology



For practicing engineers



Hardcore



Academic talk

Talk's language: RU EN

10:00 – 19:30 Registration

11:00 – 12:00



RU

Compiler development
for TypeScript on TypeScript
based on LLVM

Dmitry Patsura, LOWL

#engine #languages



RU

WebAssembly uncut

Andrey Roenko, Yandex

#languages



EN

End to end testing a world of web,
mobile & desktop apps

Mathieu Henri, Microsoft

#testing #automation

12:00 – 12:30

Break

12:30 – 13:30



RU

CSS definition syntax

Roman Dvornov, Wrike

#programminglanguages
#fundamentals



EN

The art of explicit and consistent
user interfaces

Farzad YousefZadeh, Epic Games

#statemanagement



RU

Figma to React: design
delivery to code

**Zar Zakharov,
Alexander Kamenyar,
TradingView**

#designsystems

13:00 – 14:30

Lunch

14:30 – 15:30



EN

JavaScriptCore, many compilers
make this engine perform

Michael Saboff, Apple

#engine #compilers



EN

Resilient Component Libraries
with React

**Andrey Okonetchnikov
Component-Driven**

#designsystems



RU

Contract-based programming
as a tool, not a goal

**Artyom Arutyunyan,
dbeaver**

#typesystem #bestpractices

15:00 – 16:30

Lunch



ManyChat

15:35 – 15:45 Competition winners awards

16:30 – 17:30



EN

Computability, types, tests,
and why flat-earthers are bad at QA

Lucas Fernandes da Costa, Converge

#testing #fundamentals



RU

I'll grab all the data from you
and you won't even know about it.
I am a browser extension

Nikita Mostovoy, HeadHunter

#security



EN

i18n the principles for
an accessible web

Romulo Cintra, CaixaBank "Silk"

#i18n #standards

17:30 – 18:00

Break

18:00 – 19:00



RU

JavaScript in service to theoretical
computer science

**Vitaliy Bragilevskiy,
JetBrains**

#fundamentals



EN

The battle of the event loops

Ujjwal Sharma, Igalia

#Node.js #deno



EN

Advanced geospatial visualization
with JavaScript

Nicolas Belmonte, Mapbox

#WebGL #visualisation

19:00 – 19:30

Break

19:30 – 20:30



RU

Career efficiency
and career path in IT

**Dmitriy Voloshin,
Otus**

#softskills

20:30 – 21:00

Conference closing