

A wide-angle photograph of a volcanic landscape. The foreground is filled with a bright orange and yellow lava flow, which has solidified into dark, cracked rock ridges. In the background, more lava flows stretch across the horizon under a clear sky.

Программирование — это лава!

DISCLAIMER

В докладе будет много **спорного материала**

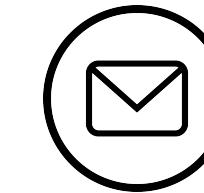
Доклад основан на **личных наблюдениях** за собой, коллегами и индустрией

В докладе не будет **утверждений**. В докладе будут **предположения**

Расслабьтесь, это всего лишь **рефлексия**

Антон Ляпцев

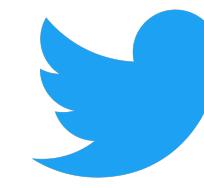
Frontend Engineer, eLama
Design system, Infrastructure



anton.lyaptsev@yandex.ru



@antonlyaptsev



@lya_pushka

I ❤ FRONTEND

ПРОГРАММИСТ



РАЗРАБОТЧИК

Внутренний программист

Eto Valera



Зачем бизнесу
фронтенд-разработчик?

**Разработчик решает проблемы
пользователя**

**Любой интерфейс
для пользователя**

Valera решает свои проблемы

Valera доверчивый





Ля, пушка

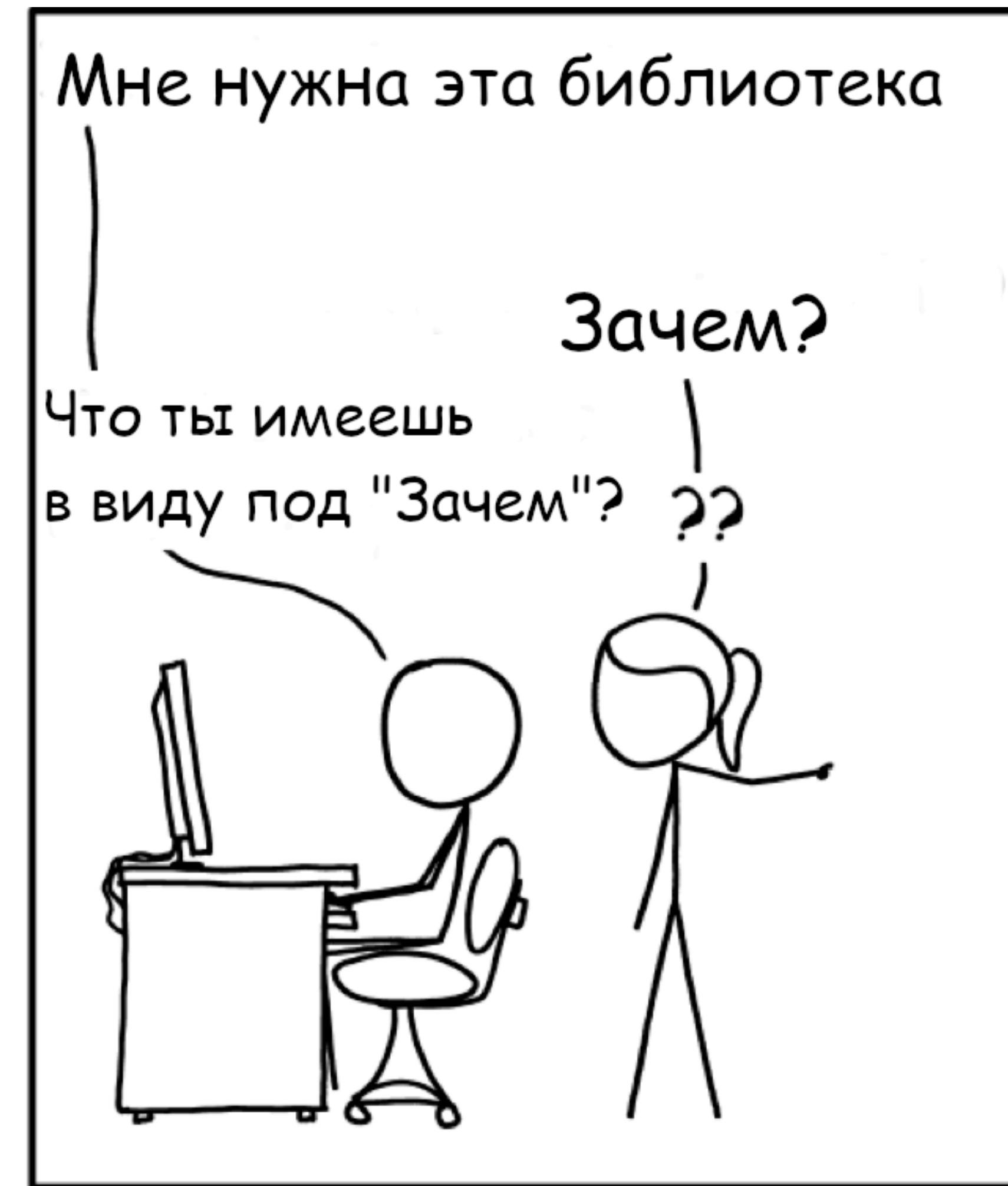
@lya_pushka

Читать



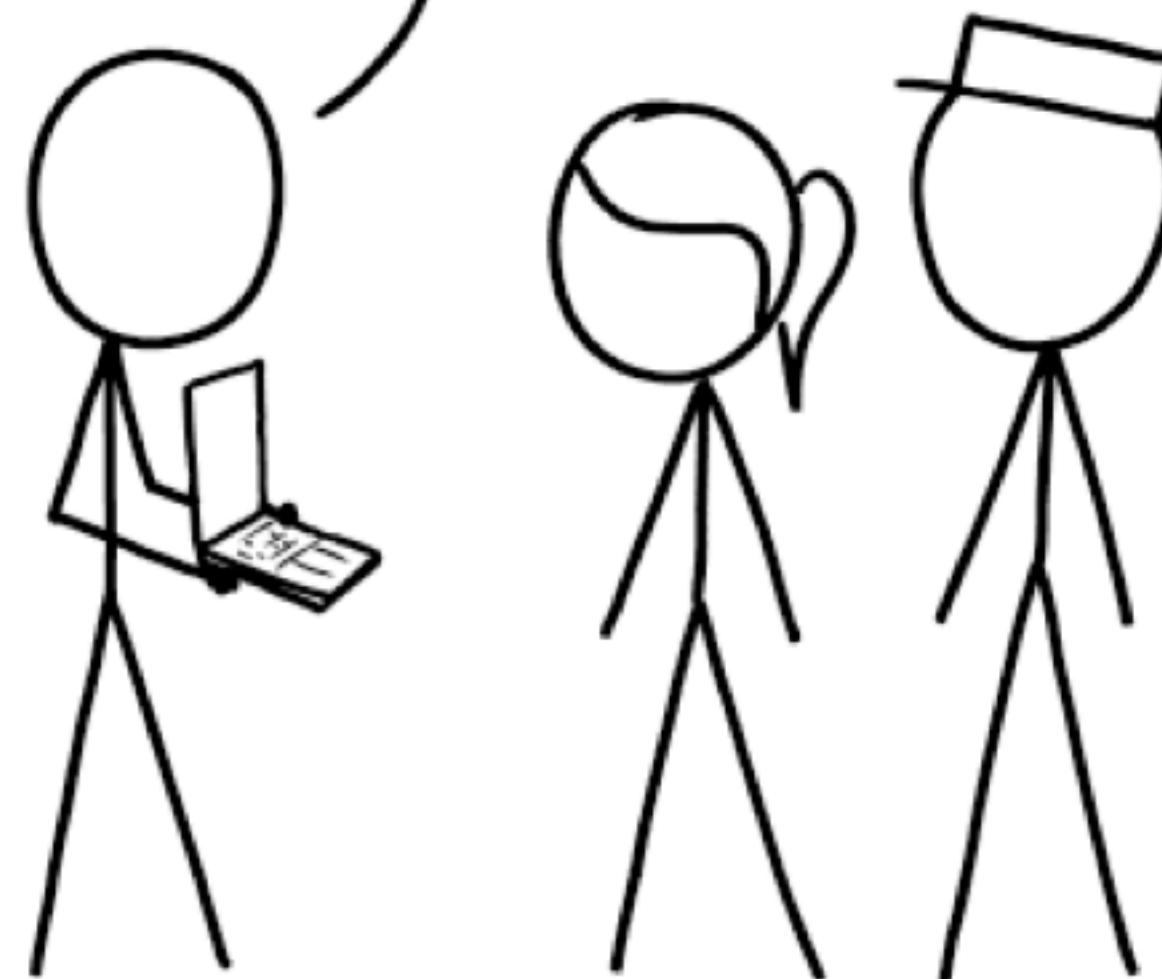
Все доклады про технологии почему-то рассказывают только о том, что это и как работает, но не рассказывают о сложностях работы с ними. Я искренне жду доклады типа "Едим говно с React Native", но пока вижу только "А сейчас мы напишем Hello, World!". Доколе?

Valera и критика

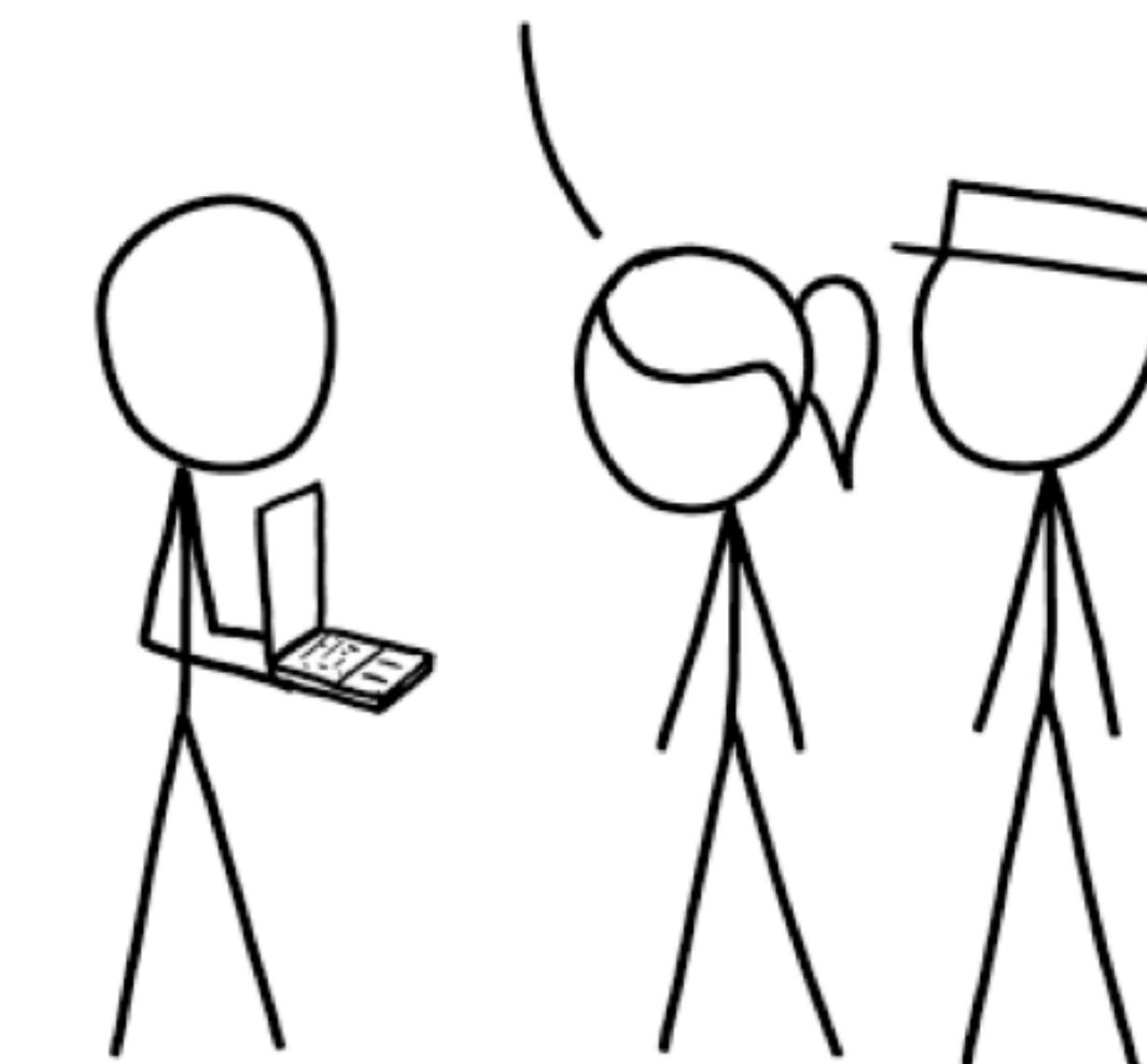


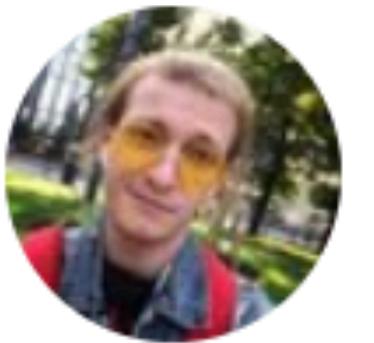
Valera и универсальные решения

Я сделал самую
маленькую кофемашину
в мире. Она может
взбить молоко 28-ю
способами и ...



А кофе она может
приготовить?





Ля, пушка
@lya_pushka

Читать



"Там всё настолько гибко, что даже непонятно"

А что делать то?

Шаг I

**Осознать наличие внутреннего
программиста**

- Не отношусь критично к новым технологиям
- Не замеряю стоимость внедрения решений (performance budget)
- Завышаю оценки задачи не из-за неопределенности и рисков, а чтобы сделать что-то за пределами основной задачи
- «Универсальность» решения зависит от контекста использования

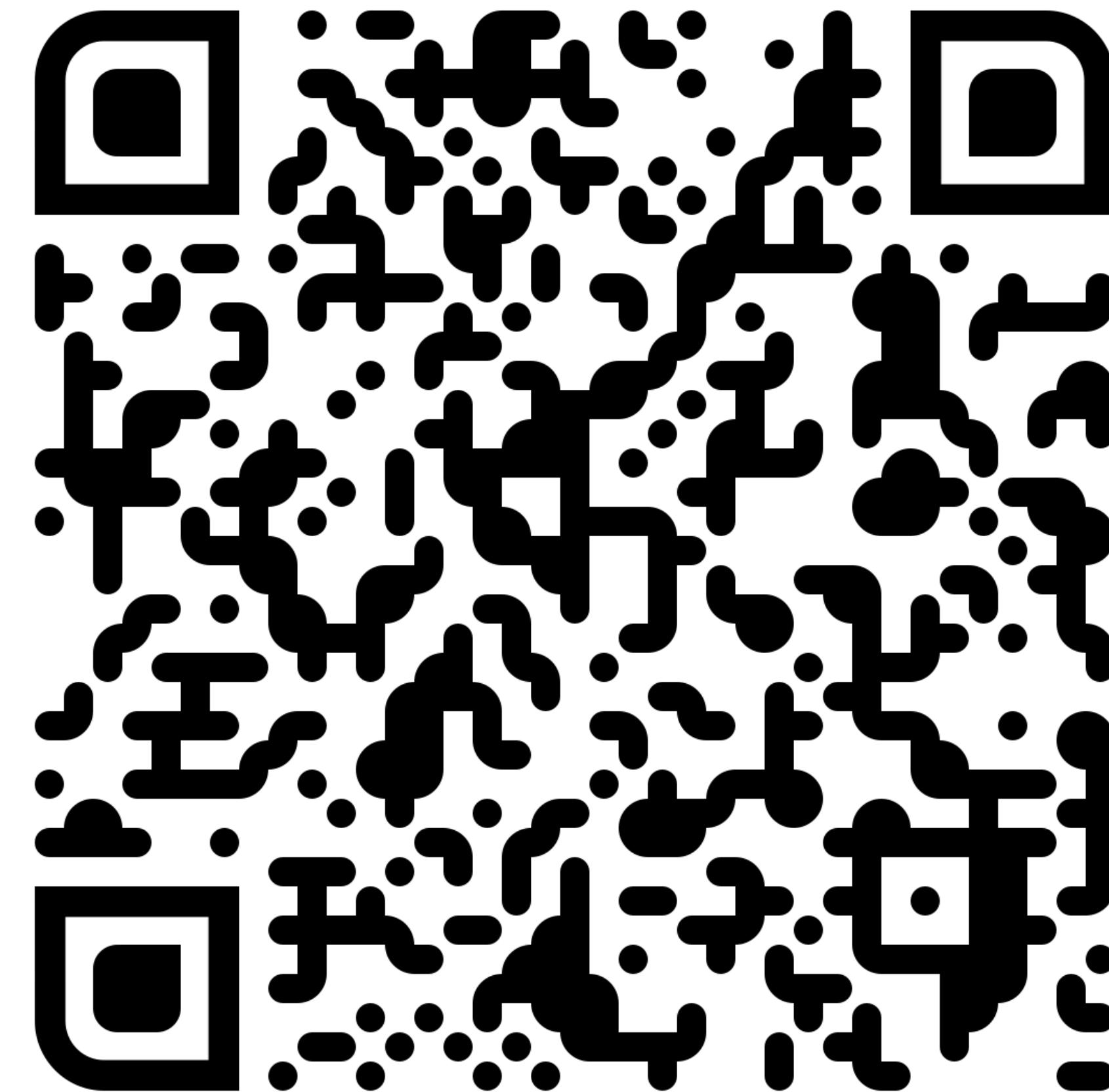
Шаг 2

Научиться с ним договариваться

UX > DX

Хрестоматийный пример

Тык

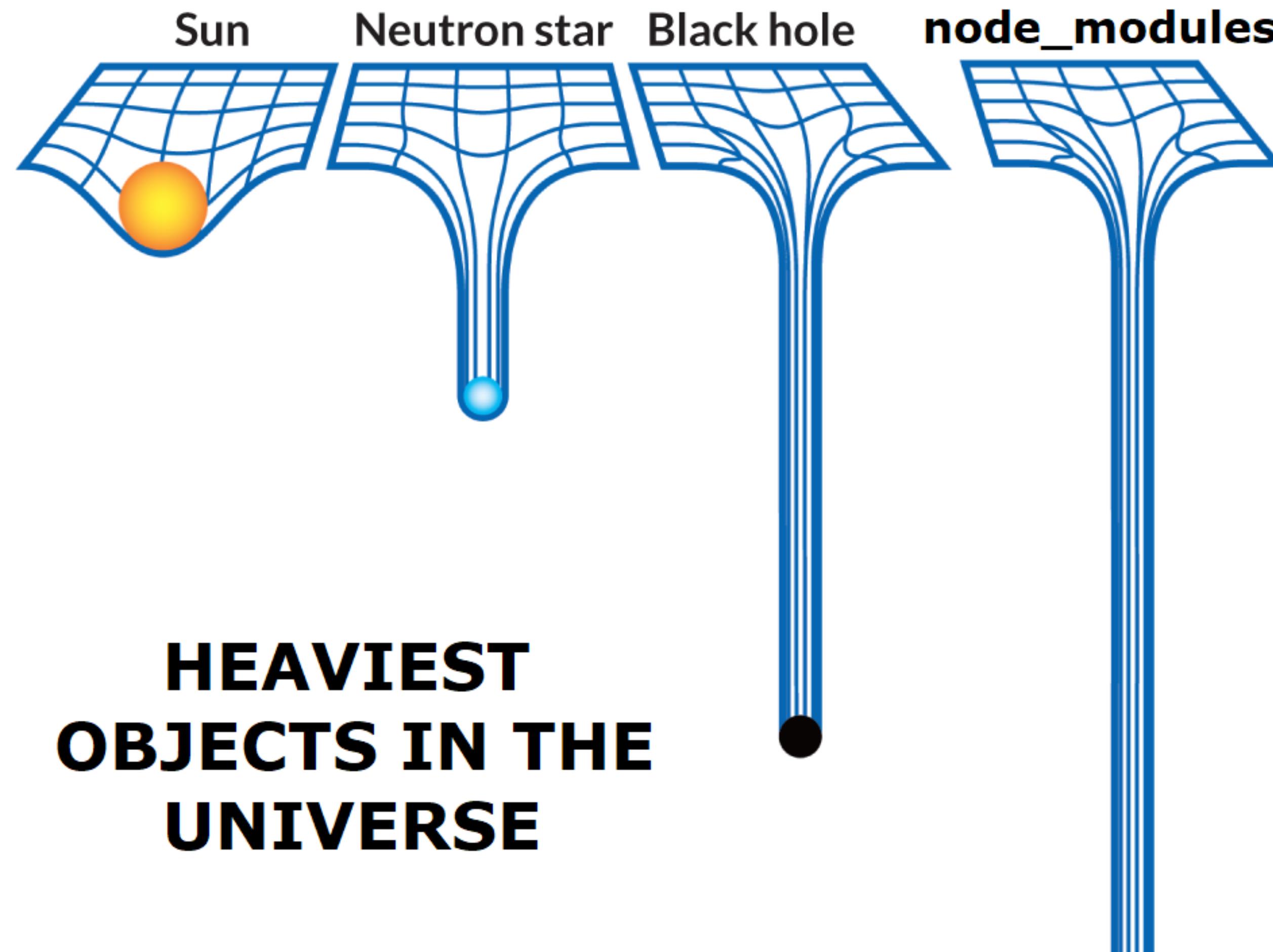


Инструменты (performance, size)

Осознанность и здравый смысл

Шаг 3

Донести до других



**HEAVIEST
OBJECTS IN THE
UNIVERSE**



Alexander Malinov



@xmalinov

Бабушки фронтендеров переписывают квартиры на
React

2:06 ПП · 12 февр. 2019 г. · [Twitter for iPhone](#)

Вместо выводов

Иногда лучше не программировать, чем программировать

Прод — не песочница, прод — ответственность

**Понятие Frontend-разработчик
испорчено**

UX-инженер?



Frontend-разработчик



UX-инженер

Делает таски		Устраняет проблемы	
Технологии ради технологий		Технологии для решения задач	
Следит за известными спикерами		Следит за размером бандла	
Пишет умный код		Пишет поддерживаемый код	
Думает о собственном удобстве		Думает об удобстве пользователя	

Спасибо!