

Лекция 15

Tauri. Agile. DevOps

Разработка интернет приложений

Канев Антон Игоревич

Обучение и стажировки

Курсы VK <https://park.vk.company/curriculum/program/elective/>

- 2-4 семестровые программы (Android, iOS, Web, ML)
- Семестровые курсы VK (Android, iOS, Go,)

Курсы и стажировки выпускников ИУ5 и Технопарка из KTS
<https://metaclass.kts.studio/#courses>

- Бесплатные курсы по фронтенду (React) и бэкенду (Python)
- Стажировки (Django/Асинхронный Python, React)

Резюме

Советы по оформлению резюме <https://www.superjob.ru/pro/5320/>

- Опишите ваши проекты, приведите ссылки
- Не пишите общеизвестных вещей или просто список технологий
- Опишите ваши достижения, решения в проекте



Dan Abramov

gaearon

Working on @reactjs. Co-author of Redux and Create React App. Building tools for humans.

 @facebook

 [Sign in to view email](#)

 http://twitter.com/dan_abramov

Overview

Repositories 237

Projects 0

Stars 1.4k

Pinned

 [facebook/react](#)

A declarative, efficient, and flexible JavaScript library for building user interfaces.

 JavaScript ★ 140k 🍴 26.7k

 [facebook/create-react-app](#)

Set up a modern web app by running one command.

 JavaScript ★ 73.7k 🍴 17.3k

 [react-dnd/react-dnd](#)

Drag and Drop for React

 TypeScript ★ 12.5k 🍴 1.4k

Пример

- При наличии опыта можно оценить по предыдущим рабочим местам
- Если нет опыта – оценить можно только по вашим проектам

Образец резюме Data Scientist



Михаил Дмитриев

Желаемая должность: Data Scientist

Желаемый уровень дохода: 110 тыс. рублей

Дата рождения: 23.01.1989 г.

Проживание: г. Москва, м. «Достоевская»

Готов к командировкам. Не готов к переезду.

Контактная информация:

Телефон: +7 (9xx) xxx-xx-xx

Электронная почта: dmitriev.m@xxx.ru

Ключевые знания и навыки:

- Качественный анализ данных и выведение алгоритмов для улучшения показателей.
- Комплексная работа с базами данных, применение новых стратегий для управления информацией.
- Прогнозирование и активная работа с другими отделами по добытым данным.

Достижения:

- Составил значительную часть алгоритмов нового проекта компании RABBIT – SI Intelligence.
- Прогнозировал переход значительного числа клиентов компании Newsky на новые программные платформы, что позволило привлечь их и увеличить прибыль компании на 7%.

Опыт работы:

01.2013 – н. в. Data Scientist

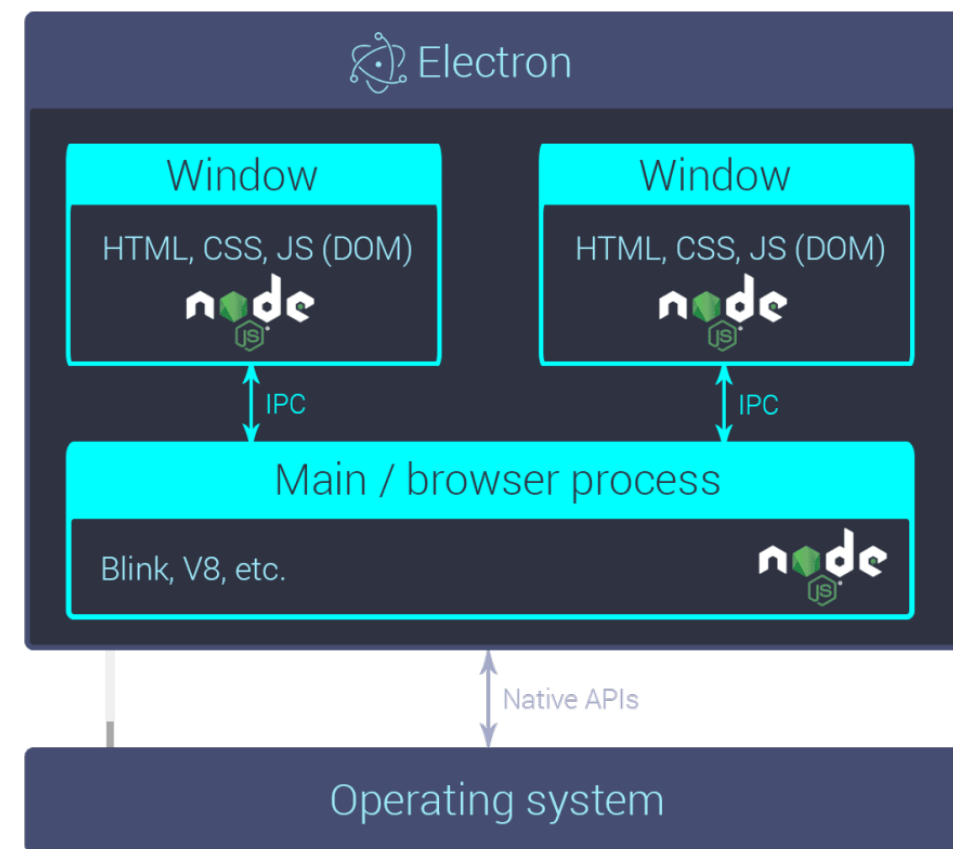
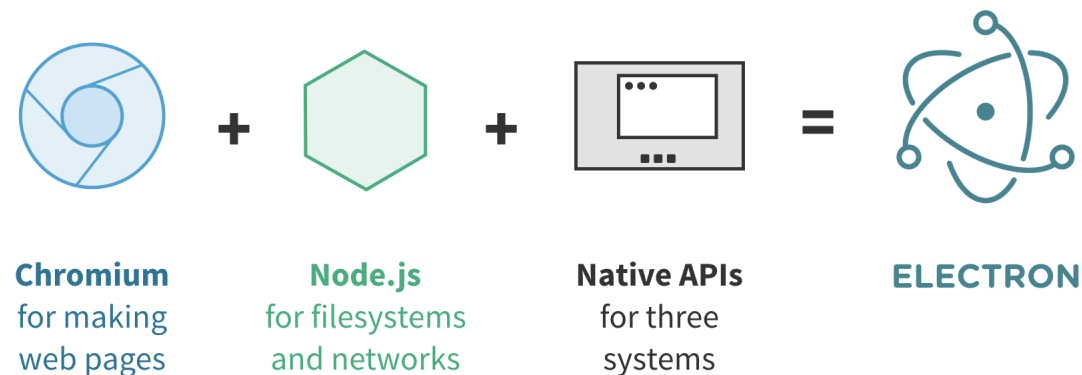
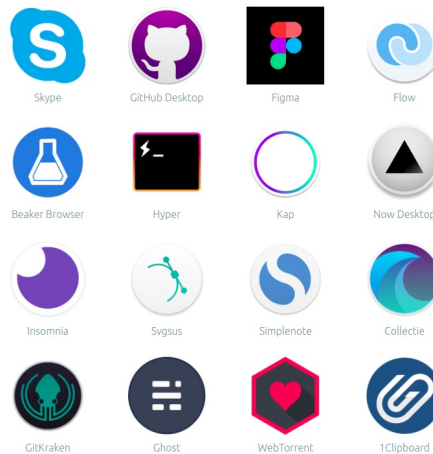
ООО Newsky, г. Москва

Сфера деятельности компании: разработка программного обеспечения

- Классификация пользователей по поведению в Сети.
- Прогнозирование временных рядов.
- Составление и проведение презентаций по полученным данным.
- Поиск и применение стратегий для улучшения показателей.

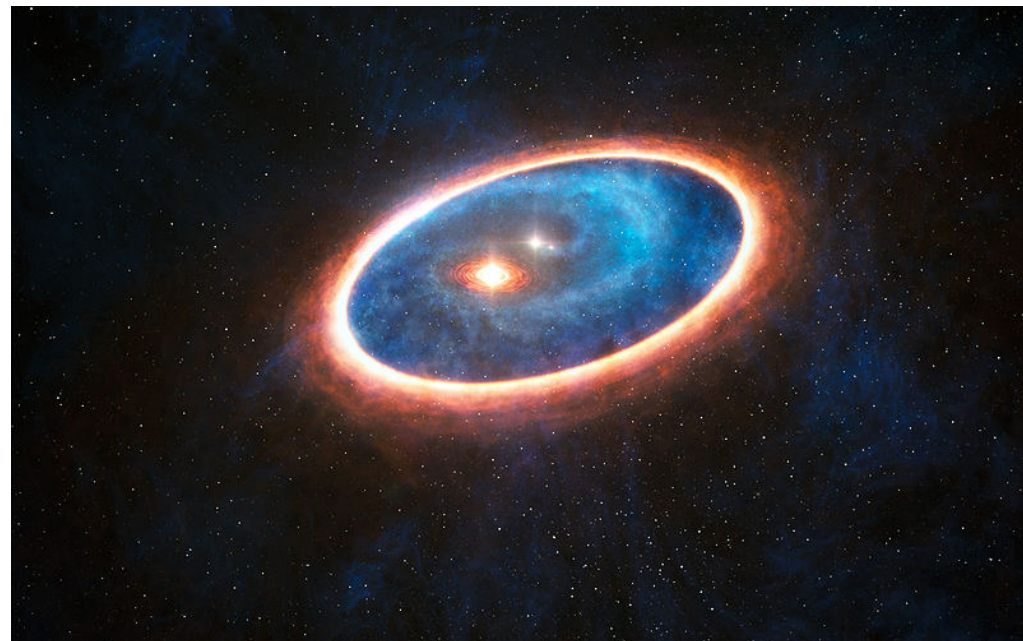
Electron

- **Electron** — фреймворк, разработанный GitHub.
- Позволяет разрабатывать нативные графические приложения для операционных систем с помощью веб-технологий, комбинируя возможности Node.js для работы с back-end и браузера Chromium



Tauri

- Фреймворк для создания десктопных приложений, похожий на Electron, но позволяющий использовать Rust вместо Node.js, например, для взаимодействия с файловой системой.



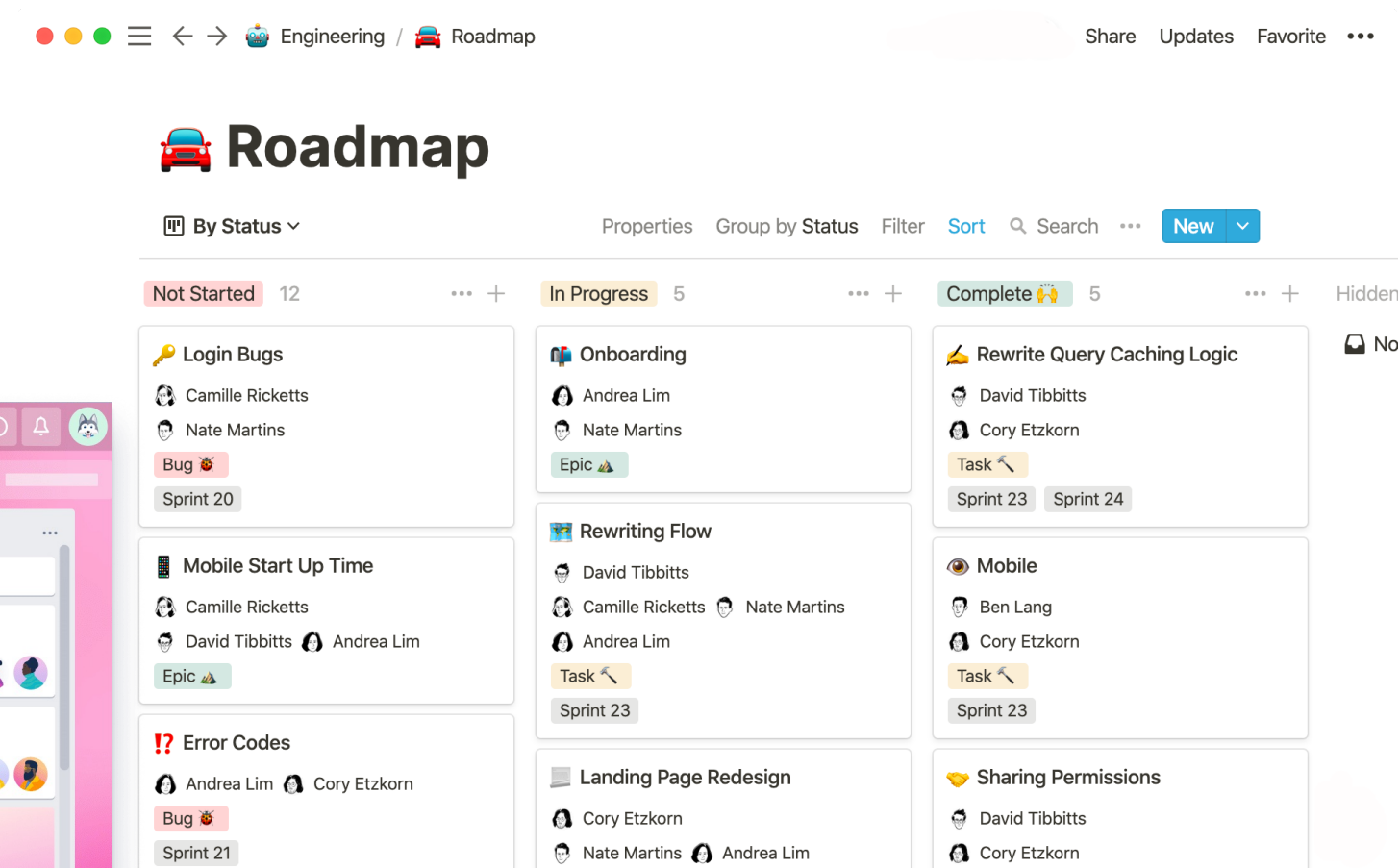
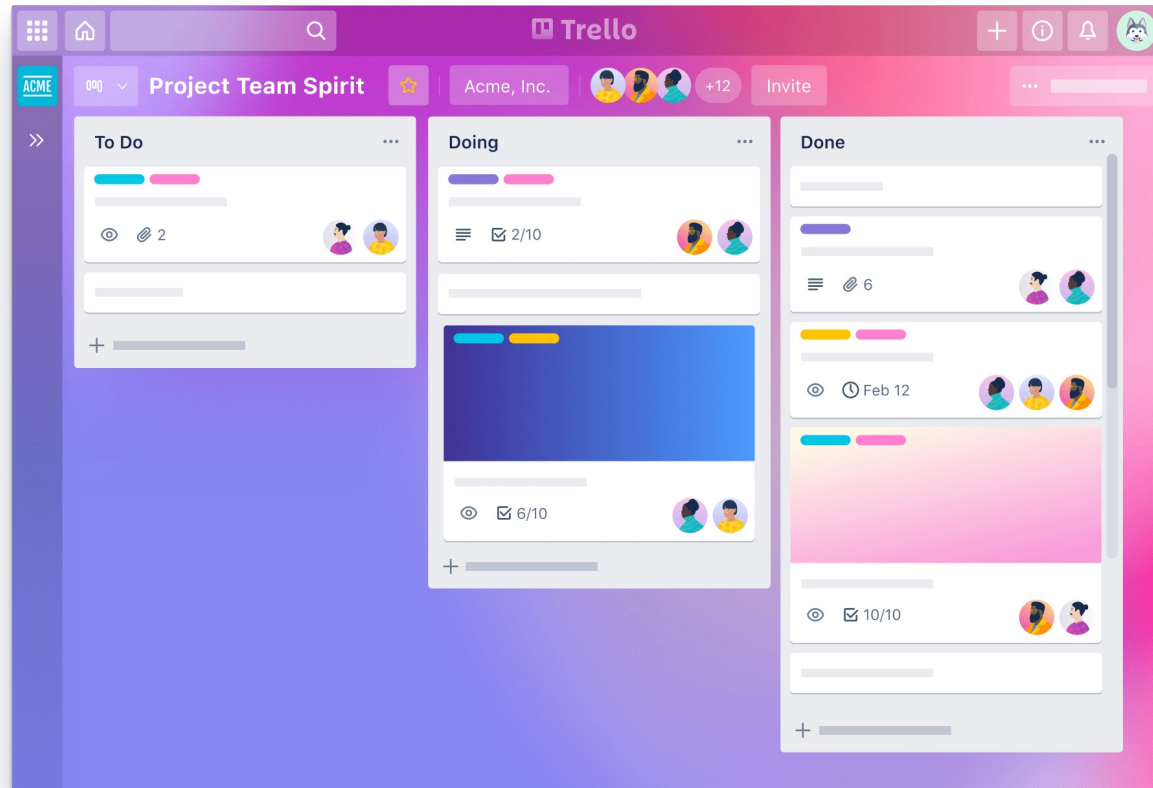
Agile

- Гибкая методология разработки – альтернатива последовательной водопадной
- Разделение процесса разработки на короткие итерации и повторение



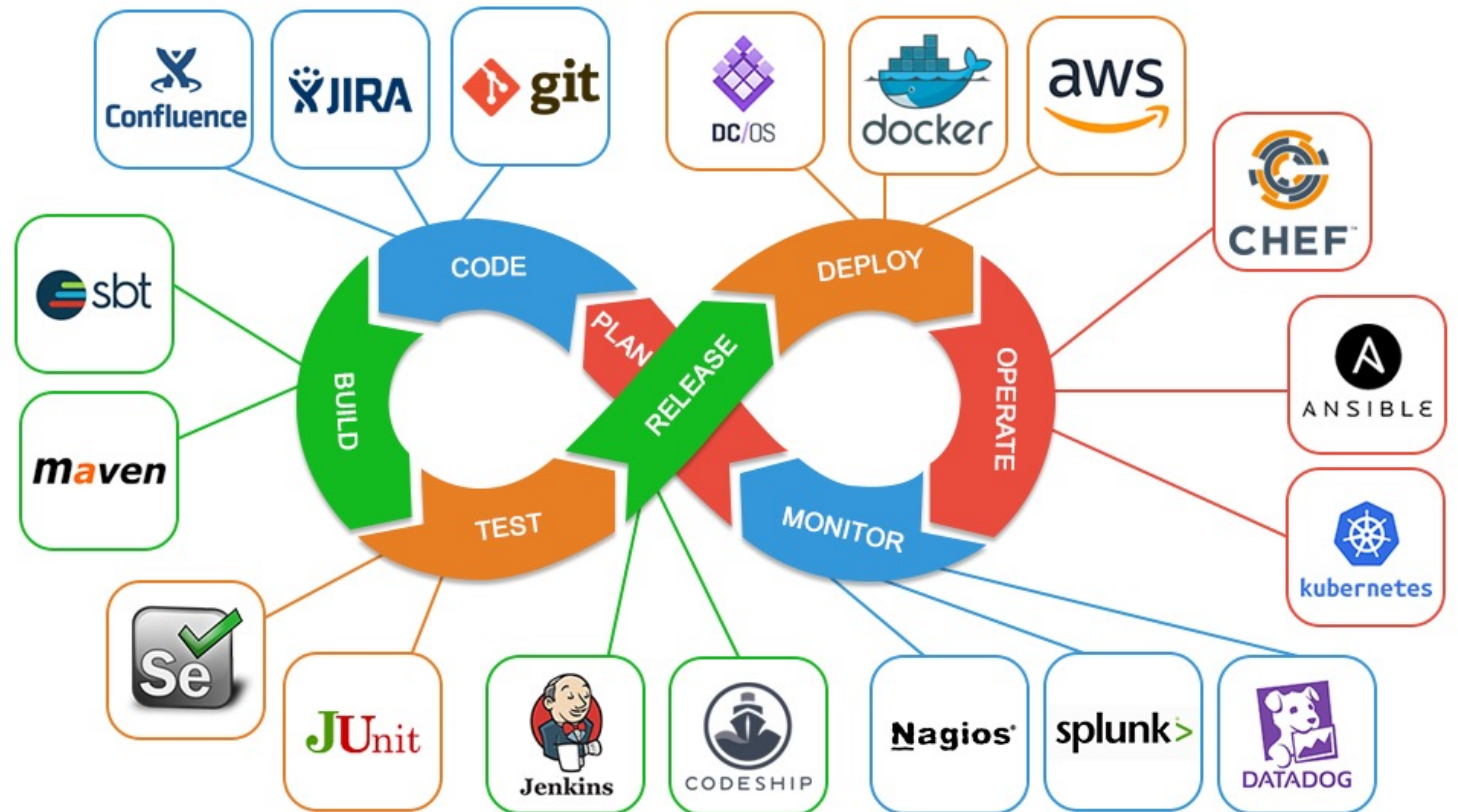
Kanban

- Notion
- Trello



DevOps

- DevOps (development & operations) — методология автоматизации технологических процессов сборки, настройки и развёртывания программного обеспечения
- Быстрый перенос программного обеспечения между разными стадиями жизненного цикла ПО
- Снижение частоты отказов
- Сокращение времени доработок



GitHub Pages

<https://medium.com/@alinaosv/инструкция-как-задеплоить-create-react-app-на-github-pages-69804a82c78f>

- GitHub Pages — это бесплатный хостинг для статических файлов.

GitHub Pages

GitHub Pages is designed to host your personal, organization, or project pages from a GitHub repository.

✓ Your site is published at <https://fccvienna.github.io/>

Source

Your GitHub Pages site is currently being built from the master branch. [Learn more.](#)

master branch ▾

Save

User pages must be built from the master branch.

Theme Chooser

Select a theme to build your site with a Jekyll theme. [Learn more.](#)

Choose a theme

Custom domain

Custom domains allow you to serve your site from a domain other than `fccvienna.github.io`. [Learn more.](#)

Save

☒ Enforce HTTPS

— Required for your site because you are using the default domain (`fccvienna.github.io`)

HTTPS provides a layer of encryption that prevents others from snooping on or tampering with traffic to your site.