

## Семёнов Евгений

github <https://github.com/semenovem>

telegram [@semenovem](https://t.me/semenovem)

# Опыт разработки > 14 у

Актуальный стек на текущем проекте:

golang, docker/podman, sql (postgres), linux

# Прошлый опыт на предыдущих проектах:

js/ts, react/redux, html, css

java, kotlin, gradle, android, php5, ExtJS, Hyperledger Fabric, ibmmq

---

### Примеры кода / pet-проекты

code on golang

<https://github.com/semenovem/mqm>

frontend (ts, react, css)

<https://github.com/semenovem/personal-site-idelia-on-react>

openssl (x509, hsm, keytool)

<https://github.com/semenovem/tool-crypto>

shell

<https://github.com/semenovem/mqm/blob/main/crypto/crypto-app.sh>

docker - any where\*

<https://github.com/semenovem/>\*

---

## Иннотех inno.tech

Декабрь 2019 - по наст.время (4+г)

### Техлид команды платформенных сервисов

на проекте:

разработка: golang / docker, podman / postgres, redis / linux

ci/cd: gitlab / teamcity

мониторинг: prometheus, elasticsearch

### Проекты, задачи:

- dion (dion.vc) платформа видео-конференций
- Проектирование и поддержка микросервисов клиентского api
- Разработка полнотекстового поиска (postgres)
- Поддержка системы авторизации/аутентификации (jwt токены/политики)
- Интерфейсы для партнеров: клиринг для iata.org
- Авиа-заправки: ПО для передачи транзакций из внешних систем (HF, sftp) во внутренние
- Развертывание, поддержка приложений в docker-swarm / podman
- Работа с хранилищами крипто-материалов keytool, runmqakm, hsm, softhsm

---

## Ростелеком Информационные Технологии rt.ru

Июл 2017 - Дек 2019 (2г 6мес)

### Ведущий разработчик

typescript, react, redux

scrum / 2week sprints

### Проекты, задачи:

- Интерактивное ТВ wink.rt.ru - версия для smart TV
- Система Умный Дом
- Проект smarhome перешел от внешней команды
- Поддерживал текущее состояние, в новых модулях/частях переходил к модульной архитектуре
- Новая функциональность выкатывали раз в 1-3 спринта
- Работа с ТехДолгом: 1-3 задачи за спринт

---

## Яндекс `yandex.ru`

Октябрь 2016 — июль 2017 (10мес)

### Разработчик интерфейсов

Разрабатывал интерфейс для размещения контекстной рекламы.

`git`, `svn`, `teamcity`, `unit-тесты`, `CI`, `es5`, `scrum` и распределенная команда

- Проект в проде очень давно и один из старейших в компании, полный ВЕМ стек
- Визуальные компоненты построены на обще-портальной библиотеке **Задачи:**
- Программирование новой функциональности:
- блоки-view, бизнес-логика, работа с `api server-side`
- Поддержка проекта: баги, рефакторинг
- Тесты

---

## АО «НПО РусБИТех» `rusbitech.ru`

Сентябрь 2015 — сентябрь 2016 (1г 1мес)

### Фронтенд-разработчик

- Проекты, в которых я принимал участие - ERP информационные системы:
- Управление закупками для госорганов
- Управление планами утилизации спец. техники и материалов МОРФ
- ... прочие в том же направлении
- Проекты большие > 90к строк и продолжительные до 2-х лет
- Кодовая база на разных дизайнах, даже внутри одного проекта. Часто доводилось разбираться с незнакомым кодом
- Работал над общими компонентами для использования в разных проектах, такие как фильтрация данных, вывод итоговых результатов и тд. Есть опыт по проектированию пере-используемых компонентов
- Проектировал `api` для части системы, которая отвечала за общую функциональность - загрузка,выгрузка модулей, сохранение и восстановление состояние при следующем входе и тд
- Разработка "само документирующийся" кодом (содержательные именованя классов, методов, переменных) + описание в формате JSDoc
- CI на проектах - авто сборка, после новых новых коммитов на dev сервере

---

## Подружка, сеть магазинов `www.podrygka.ru`

Январь 2010 — август 2015 (5лет 8мес)

### Разработчик

- Разработка пользовательских интерфейсов для корпоративного портала
- Создание интерфейсов к прочим системам взамен штатных "из коробки"
- Программирование бизнес-логики, серверная часть
- Разработка архитектуры БД
- Интеграция корпоративного портала с другими системами компании: 1C, biolink, oracle BI товар, сотрудники, отпуска, СКД и проч.)
- `api` для предоставления данных внешним системам
- Рефакторинг кода
- Согласование требований внутренних заказчиков
- Подготовка предложений по созданию новых IT сервисов для сотрудников
- Обмена данными с корпоративными сайтами: `podrygka.ru`, `rabotavpodrygke.ru`