

# Камалов Артур

Мужчина, 21 год, родился 17 августа 2004

+7 (996) 3693380 — предпочтаемый способ связи • [https://t.me/artur\\_dot\\_hpp](https://t.me/artur_dot_hpp)  
camalov.arthur@yandex.ru

Проживает: Москва

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Не готов к переезду, не готов к командировкам

## Желаемая должность и зарплата

### Angular frontend developer

Специализации:

- Программист, разработчик

Занятость: полная занятость

График работы: полный день

Желательное время в пути до работы: не имеет значения

## Опыт работы — 4 года 1 месяц

Декабрь 2023 —

### Comosoft

Октябрь 2025

1 год 11 месяцев

### Angular frontend developer

Роль и зона ответственности:

- Архитектура и развитие frontend-части корпоративных B2B-приложений
- Оптимизация производительности, UX и масштабируемости SPA
- Проектирование расширяемых UI-решений для платформенного продукта
- Code review, менторинг, участие в архитектурных решениях

Ключевые кейсы и достижения :

#### □ Оптимизация производительности B2B-портала

Контекст: корпоративный портал с каталогом ~120 000 SKU, активные оптовые клиенты, сложные таблицы заказов.

Действия:

- Переработал архитектуру модулей (lazy loading, декомпозиция feature-модулей)
- Оптимизировал Angular Change Detection (OnPush, trackBy)
- Внедрил virtual scroll для таблиц и списков
- Упростил RxJS-цепочки и устранил memory leaks

Результат:

- Время первой загрузки ключевых разделов ↓ на 38%
- Время рендеринга таблиц ↓ с 4–6 сек до <1.5 сек
- Количество frontend-ошибок в production ↓ на ~45%
- Увеличение NPS внутренних пользователей (менеджеров продаж)

#### □ Масштабирование архитектуры под мультиклиентскую платформу

Контекст: один продукт — десятки клиентов с разной бизнес-логикой.

Действия:

- Спроектировал конфигурационный UI-слой без хардкода под заказчиков
- Внедрил feature-flags и runtime-конфигурации

-Разделил core-логику и client-extensions

Результат:

Сокращение времени кастомизации нового клиента на 30–40%

Повторное использование UI-компонентов выросло более чем в 2 раза

Снижение роста технического долга при новых внедрениях

□ Рефакторинг state-management

Контекст: сложные сценарии заказов, ролей, цен, документов.

Действия:

-Перешёл от «разрозненных сервисов» к Facade-подходу

-Ограничил использование NgRx только бизнес-критичными доменами

-Стандартизовал работу с RxJS

Результат:

-Упрощение поддержки кода (снижение cyclomatic complexity)

-Снижение количества багов, связанных с состоянием, на ~35%

-Ускорение разработки новых фич на 20–25%

□ Улучшение UX сложных форм и массовых операций

Контекст: оформление заказов, массовое редактирование позиций, фильтры.

Действия:

-Реализовал переиспользуемые form-компоненты

-Оптимизировал валидацию и обработку ошибок

-Улучшил keyboard-navigation и a11y

Результат:

-Время оформления типового заказа ↓ на ~25%

-Количество пользовательских ошибок ↓ на ~30

-Снижение нагрузки на поддержку и менеджеров продаж

□ Миграции Angular и стабилизация релизов

Контекст: долгоживущий enterprise-продукт.

Действия:

Участвовал в миграциях Angular (13 → 15 → 17)

Обновил внутренние библиотеки и shared-компоненты

Внедрил stricter lint-rules и единый code-style

Результат:

-Уменьшение регрессионных багов после релизов на ~40%

-Снижение времени code review

-Повышение стабильности CI/CD пайплайнов

□ Технологии:

Angular (13–17+), TypeScript

RxJS (advanced)

REST / OpenAPI, JWT

SCSS, адаптивная верстка

Webpack / Vite

ESLint, Prettier, GitLab CI/CD

□ Итог:

enterprise-архитектура,

реальные нагрузки,

измеримые улучшения производительности и UX,  
платформенный подход,  
техническое лидерство.

Апрель 2022 —  
Сентябрь 2023  
1 год 6 месяцев

## Securige

Челябинск, [securige.com/](http://securige.com/)

Информационные технологии, системная интеграция, интернет

- Разработка программного обеспечения

Услуги для бизнеса

- Безопасность, охранная деятельность

### Angular Frontend Developer

В рамках работы в Securige принимал участие в разработке пользовательских интерфейсов для внутренних и клиентских приложений компании, ориентированных на управление системами видеонаблюдения, мониторинг событий безопасности и работу с видеоаналитикой. Основной фокус — создание стабильных, масштабируемых и удобных интерфейсов для desktop и web-решений.

Основные задачи и обязанности:

#### □ Разработка Angular-приложений

- Разработка и поддержка SPA-приложений на Angular (v12+)
- Реализация UI-логики для систем видеомониторинга и управления объектами
- Работа с TypeScript, строгой типизацией и архитектурой компонентов
- Использование RxJS для обработки асинхронных данных и событий в реальном времени
- Создание переиспользуемых компонентов, модулей и сервисов

#### □ Desktop-приложения на базе Electron

- Участие в разработке desktop-клиента видеонаблюдения на базе Electron + Angular
- Интеграция Angular-приложения с Electron-окружением
- Работа с IPC (inter-process communication) между renderer и main процессами
- Реализация функций:

просмотр видеопотоков в реальном времени

работа с архивом видеозаписей

уведомления о событиях безопасности

- Адаптация UI под desktop-сценарии (Windows / Linux)

#### □ Интеграция с backend-сервисами

- Работа с REST API (получение видеоданных, событий, статусов камер)
- Обработка больших объёмов данных в интерфейсе
- Реализация авторизации, ролей пользователей и прав доступа
- Обработка ошибок и нестабильных соединений (актуально для систем видеонаблюдения)

#### □ UI/UX и интерфейсы операторов

-Разработка интерфейсов для:

операторов мониторингового центра  
администраторов систем безопасности  
конечных пользователей

-Работа с адаптивной вёрсткой (HTML, SCSS)

-Оптимизация производительности интерфейса при большом количестве видеопотоков

## □ Командная работа и процессы

- Работа в команде с backend-разработчиками
- Участие в code review
- Работа по Agile
- Исправление багов, рефакторинг существующего кода
- Участие в развитии архитектуры frontend-части

## Используемый стек технологий:

- Frontend: Angular, TypeScript, RxJS, HTML5, SCSS
- Desktop: Electron
- Инструменты: Git, npm, Angular CLI
- Интеграции: REST API, WebSocket (для событий в реальном времени)

## Результаты и вклад:

- Участвовал в разработке desktop-приложения видеонаблюдения на Electron, используемого для мониторинга объектов безопасности
- Повысил стабильность и удобство интерфейсов для операторов
- Реализовал новые UI-модули и экраны управления камерами и событиями
- Получил практический опыт промышленной разработки Angular-приложений в сфере security-tech

Август 2021 —  
Апрель 2022  
9 месяцев

## Fuse8 / Freelance

### Frontend Developer

Участвовал в разработке клиентской части веб-приложений для стартап-проектов с использованием React

Реализовывал новые страницы и функциональные UI-компоненты по дизайн-макетам (Figma)

Использовал React Hooks (useState, useEffect, useMemo) для управления состоянием и логикой компонентов

Интегрировал фронтенд с REST API, обрабатывал ответы сервера, отображал данные и состояния загрузки/ошибок

Работал с формами, валидацией пользовательского ввода

Исправлял ошибки, проводил рефакторинг и оптимизацию существующего кода

Обеспечивал адаптивность и кросбраузерность интерфейсов

Взаимодействовал с заказчиками и/или дизайнерами: обсуждение требований, правки, итерации

## Образование

### Высшее

2022

## **Представительство Южно-Уральского государственного университета (Национального исследовательского университета), Южноуральск**

Математики, механики и компьютерных наук, Разработчик программного обеспечения

## Навыки

---

Знание языков

Русский — Родной

Навыки

Angular    JavaScript    TypeScript    RxJs    NgRx    ООП    SOLID    DRY  
KISS    Docker    HTML5    CSS3    Git    Sass    Scss    SPA    Figma  
Angular Material    PrimeNg    Taiga Ui    Gitlab    CI/CD    REST API  
Unit Testing    E2E    PostgreSQL    Angular Signals    React    NX    Agile

## Дополнительная информация

---

Обо мне

Angular Frontend Developer с более чем 4 годами коммерческого опыта в разработке enterprise- и B2B-приложений. Специализируюсь на архитектуре SPA, производительности, масштабируемости и поддерживаемости frontend-решений.

Работал с высоконагруженными системами (каталоги 100k+ SKU, сложные таблицы, формы, ролевые сценарии), где фокус был на реальных бизнес-метриках: скорости загрузки, UX, снижении количества ошибок и технического долга. Имею опыт проектирования платформенных решений для мультиклиентских продуктов, внедрения feature-flags и runtime-конфигураций.

Хорошо владею Angular (13–17+), TypeScript и RxJS, осознанно использую state-management (NgRx, Facade-подход), участвую в архитектурных решениях, code review и менторинге. Умею работать как с web-, так и с desktop-приложениями (Electron).

Ценю чистый, предсказуемый код, понятную архитектуру и измеримый результат. Ориентирован на долгосрочное развитие продукта и командную работу.

Полезные ссылки:

<https://github.com/artur-kamalov?tab=repositories>  
[https://t.me/artur\\_dot\\_hpp](https://t.me/artur_dot_hpp)