

# Попиков Андрей

Разработчик

## Образование

2012–2016 Факультет Компьютерных наук, ВГУ, Воронеж, Бакалавр.  
Кафедра "Программирование и информационные технологии"

## Навыки

- Знание алгоритмов и паттернов проектирования, принципов сетевого взаимодействия и прикладной криптографии.
- Опыт управления командой разработки.
- Опыт разработки архитектуры высоконагруженных проектов и решений.
- Хорошие знания платформы и языка Java (Core, Collections, Concurrency), а также языка Kotlin.
- Опыт в разработке больших проектов на базе таких фреймворков, как - Spring (Boot, Security, Web), Hibernate.
- Хорошие знания веб-фреймворка Angular и современных инструментов разработки веб-приложений (NPM / Yarn, TypeScript, Sass).
- Опыт использования таких инфраструктурных инструментов, как - Gradle, Docker, TestContainers, Ansible, CI (TeamCity, GitLab CI), Nginx.

## Опыт

- 2015–2019 Ведущий разработчик, Лига Цифровой Экономики, Воронеж.
- Управление командой разработки (около 10 человек в команде).
  - Разработка веб-приложений с использованием технологий таких технологий как - Java, Kotlin, Spring, PostgreSQL, Redis, Kafka, TypeScript, Angular.
  - Настройка и совершенствование процессов CI / CD.
  - Разработка прототипов и proof-of-concept решений с целью анализа и внедрения технологий (IoT-проекты, мобильные приложения на базе платформы Flutter).
  - Активное участие в HR-процессах компании:
    - Проведение технических интервью, совершенствование методик и материалов.
    - Составление программы и проведение курсов по основам Java-разработки для студентов.
- 2014–2015 Java-разработчик, Вистар, Воронеж.
- Разработка веб-сервисов с использованием - Java, Spring, MyBatis.
  - Разработка прототипов мобильных приложений с использованием платформы Apache Cordova (Angular.js / jQuery).
- 2013–2014 Стажёр-разработчик, Лайконикс, Воронеж, частичная занятость.
- Участие в развитии существующих проектов на базе платформ .Net и Ruby.

г. Воронеж – Россия

☎ +7 (960) 103 20 74 • ✉ agropikov@gmail.com • 🌐 agropikov.info  
🔗 agropikov • in agropikov

## Дополнительные проекты

- <https://madtest.ru> - Архитектура и инфраструктура сервиса, дизайн API и его реализация, частичное участие в разработке UI.
- <https://github.com/agropikov/hob> - Реализация адаптера Apple HomeKit Accessory Protocol over Bluetooth LE для STM32.

## Языки

Русский	Родной
Английский	Intermediate (свободное чтение и диалог на технические темы)
Немецкий	A2

## Интересы и хобби-проекты

- Разработка IoT-устройств на базе чипов семейств STM32 и ESP32, в том числе с применением FPGA (Xilinx Zynq) и DSP.
- Изучение и применение вычислительной математики в симуляциях физических процессов (FEM, CFD).

г. Воронеж – Россия

☎ +7 (960) 103 20 74 • ✉ [agropikov@gmail.com](mailto:agropikov@gmail.com) • 🌐 [agropikov.info](mailto:agropikov.info)  
🌐 [agropikov](#) • **in** [agropikov](#)