

Кирилл Брюханов

Проектирование и разработка прикладных AI-систем



Подключаюсь к проектам и командам: анализирую процесс, определяю границы системы, проектирую архитектуру, организую AI-assisted реализацию, проверяю рабочие сценарии и довожу решение до запуска и поддержки.

Санкт-Петербург, Россия	kirill_smm@mail.ru	Telegram: @kirill_ai_dev	kirill-ai.ru
----------------------------	--------------------	--------------------------	--------------

Форматы работы

Диагностика и проектирование

Карта процесса, архитектура, scope MVP, ограничения и критерии приёмки.

AI-автоматизация под ключ

Интерфейс, backend, LLM/API-интеграции, очереди, деплой и внедрение.

MVP внутреннего инструмента

Ограниченный production-oriented контур для проверки на реальных данных и пользователей.

Подключение к команде

Выделенная AI-функция, интеграция или внутренний модуль с документированной зоной ответственности.

Зона ответственности

- Анализ процесса, пользователей, данных и интеграционных ограничений.
- Архитектура приложения, модель данных, API-контракты и фоновые задачи.
- Критерии качества AI-функций, code review, E2E и негативные сценарии.
- Деплой, диагностика, поддержка и передача решения в эксплуатацию.

Избранные кейсы

PRODUCTION

Sales Call Insight - анализ звонков

Задача: Автоматизация контроля качества звонков отдела продаж.

Ответственность: Архитектура, модель данных, критерии оценки, интеграции SpeechKit/YandexGPT, очереди, проверка, деплой и эксплуатация.

Результат: SaaS-платформа с batch-обработкой до 200 звонков, RBAC и дашбордами KPI по менеджерам.

React · TypeScript · Node.js · PostgreSQL · Redis · BullMQ · SpeechKit · YandexGPT · Docker

INTERNAL TOOL

SEO Strategy Bot - аудит и PDF

Задача: Автоматизация подготовки SEO-аудита и клиентской PDF-презентации.

Ответственность: Архитектура краулера, очередей и PDF-генератора, критерии качества документа, проверка и поддержка.

Результат: Для типового аудита до 50 страниц подготовка 20-слайдового PDF сократилась примерно с 3 часов до 5 минут.

React · Node.js · PostgreSQL · Redis · BullMQ · Puppeteer · Socket.IO · Helmet

INTERNAL TOOL

Telegram-бот квалификации заявок

Задача: Первичная обработка обращений, сбор параметров и передача сложных случаев менеджеру.

Ответственность: Сценарии квалификации, архитектура бота, база знаний, AI-интеграция, эскалация, деплой и поддержка.

Результат: Типовые обращения переведены в автоматический сценарий; менеджер получает заполненную анкету и контекст диалога.

Python · Telegram Bot API · AI API · PostgreSQL

Технический контур

AI / LLM	Backend	Frontend	Delivery
OpenAI API YandexGPT SpeechKit Structured outputs	Node.js TypeScript PostgreSQL Redis / BullMQ REST / webhooks	React Astro Tailwind CSS Dashboards Role-based UI	Docker Git E2E / Playwright Logs Runtime diagnostics

Рабочий процесс

01 Scope Процесс и ограничения	02 Architecture Данные и интеграции	03 Implementation Сервис и интерфейс	04 Verification Тесты и эксплуатация
--------------------------------------	---	--	--

Опыт

- Генератор продаж - AI Automation Engineer / функциональный руководитель направления, январь 2025 - настоящее время.
- Генератор продаж - SEO-специалист, март 2023 - декабрь 2024.
- АНО РОСЭ - интернет-маркетолог / SEO-специалист, апрель 2021 - июнь 2022.

Образование

- Университет Синергия - интернет-маркетинг, 2023.
- СПбГУПТД - информатизация производственных процессов, неоконченное высшее образование.
- Яндекс Практикум - full-stack разработка, обучение 2025-2026; интернет-маркетинг, 2023.

Рабочая модель

AI-assisted development используется как инструмент ускорения. Личная ответственность остаётся за требования, архитектуру, критерии приёмки, проверку кода, интеграции, деплой и эксплуатационный результат.

Обновлено: 1 сентября 2026 года