

DOUBLETAPP.

Данил М.

ДОЛЖНОСТЬ Backend Developer	УРОВЕНЬ Senior	ЯЗЫКИ Английский — B2
---------------------------------------	--------------------------	---------------------------------

НАВЫКИ

- Язык и разработка:** Python 3
- Backend и web:** Django, Django Ninja, FastAPI, SQLAlchemy, Alembic, Pydantic
- Базы данных и хранилища:** PostgreSQL, Azure SQL, MongoDB, Redis
- Очереди и интеграции:** RabbitMQ, Azure Service Bus, Azure Functions, Celery
- Тестирование и качество кода:** Pytest, Gherkin, Behave (BDD), мургу, ruff
- DevOps и инфраструктура:** Docker (Compose), CI/CD, GitLab, GitHub, Nginx, Linux, AWS
- Оркестрация данных:** Apache Airflow

ОПЫТ РАБОТЫ

NDA (OTT VOD-платформа - онлайн-кинотеатр для рынков Индии и Юго-Восточной Азии)

Роль на проекте	Backend Developer / архитектор Backend
Период работы	Июль 2026 – наст.время
Описание проекта	Стриминговый видеосервис (OTT/VOD) с мультиязычным каталогом, подписками, гео-ограничениями и защищённой выдачей видео: backend выступает control plane (каталог, поиск, права доступа, подписки, прогресс просмотра, подпись CDN-ссылок), тогда как видеотрафик идёт мимо него через CDN. Расчётный масштаб MVP - до 50K CCU.
Стек проекта	Python 3.14, FastAPI, SQLAlchemy (async) / asyncpg, PostgreSQL 18, Redis 7, Amazon OpenSearch, TaskIQ + Amazon SQS, Alembic, Docker, AWS (EKS, RDS + RDS Proxy, ElastiCache, MediaConvert, S3), Bunny CDN, Cloudflare R2, ИИ-агенты
Обязанности	<ul style="list-style-type: none">• Проектирование архитектуры backend: модульный монолит из 17 модулей, C4 и AWS-диаграммы• Выбор технологического стека и инфраструктуры, расчёт стоимости и сравнение альтернатив• Проектирование схемы БД (ERD) и OpenAPI-спецификации (4 контура API)• Декомпозиция на эпики и задачи разработки, оценка трудозатрат• Разработка backend-части• Настройка окружения и процесса разработки: Docker Compose, единая команда верификации (ruff / мургу / pytest), регламент работы с ИИ-агентами

NDA (Платформа для бенчмаркинга технологий с использованием ИИ-агентов)

Роль на проекте	Backend Developer
Период работы	Май 2026 – Июль 2026
Описание проекта	ИИ-ориентированная платформа для независимых бенчмарков любой сложности, где происходит сравнение инструментов и сервисов (базы данных, языки программирования, фреймворки) с помощью ИИ-агентов пользователя
Стек проекта	Rust, Neon Postgres, Redis, GCP, GitHub Actions, Claude Code
Обязанности	<ul style="list-style-type: none">• Рефакторинг проекта• Разработка backend части• Наполнение контентом• Разработка Rate Limiter• Аудит безопасности
Достижения	<ul style="list-style-type: none">• Доведение проекта до релиза

Yandex Cloud AQA

Роль на проекте	AQA Engineer
Период работы	Февраль 2025 – Август 2025
Описание проекта	E2E автоматизированное тестирование Yandex Cloud Managed Databases https://yandex.cloud/en/services/managed-postgresql
Стек проекта	Python 3.13, Behave + Gherkin, Docker (Compose), Allure, Pydantic, Factory Boy + Faker, мypy, ruff, Gitlab CI
Обязанности	<ul style="list-style-type: none">• Архитектура проекта и выбор стека• Feature тесты: написание сценариев и реализация шагов• CI/CD для регулярного запуска тестов• Менторинг и ревью ручного тестировщика, который только-только начинает писать на Python
Достижения	<ul style="list-style-type: none">• Проведение демо-показа проекта (защита проекта) другим командам Яндекса, в результате которого проект получил продолжение и дополнительное финансирование

Doubletapp Backend Lead

Роль на проекте	Backend Lead
Период работы	Ноябрь 2024 – наст.время
Обязанности	<ul style="list-style-type: none">• Проведение технических собеседований и найм разработчиков в отдел• Проведение технических собеседований партнёрских сотрудников с целью вывода на аутстафф• Распределение нагрузки между разработчиками, менторство• Code Review и помощь в разработке• Team Lead на внутреннем проекте DTIS (CRM система и внутренние сервисы)• Подготовка сотрудников к алгоритмическим собеседованиям на аутстафф

	<ul style="list-style-type: none"> Идея, ревью и наставничество разработчика при написании статьи
Достижения	<ul style="list-style-type: none"> Успешный найм >10 человек в новую команду Оптимизированы расходы на 50% на облачную инфраструктуру

HQ HR integration

Роль на проекте	Backend developer
Период работы	Октябрь 2023 – Октябрь 2024
Описание проекта	Интеграция HR сервисов в головной компании международного Яндекса
Стек проекта	Python, Azure Functions, Azure SQL, Azure ServiceBus, Azure Application Insights, aiogram, Docker, Jira
Обязанности	<ul style="list-style-type: none"> Интеграции HiBob, Navan, Navex, Expensify для Nebius, Toloka, Avride, Tripleten Интеграция с Jira для заведения и autoreresolve тикетов, связанных с проблемами в конфигурации системы менеджерами или багами в коде Проработана и реализована serverless инфраструктура интеграций в Azure
Достижения	<ul style="list-style-type: none"> Успешное production внедрение всей системы в 4 дочерних компании

Yandex Toloka Data Platform <https://toloka.ai/>

Роль на проекте	Data Engineer
Период работы	Январь 2023 – Октябрь 2023
Описание проекта	Краудсорсинговая платформа для разметки больших объёмов данных, которые затем используются для обучения ML моделей Toloka
Стек проекта	Python, Apache Airflow, Databricks SQL, PostgreSQL, YQL, PyTest, Microsoft Azure
Обязанности	<ul style="list-style-type: none"> ETL-процессы тестирования и найма экспертов - толokers с хорошими знаниями в конкретной области, например, людей с высоким уровнем знания английского языка Инструменты для упрощения тестирования изменений ETL-процессы создания и разметки контрольных заданий из обычных заданий. Контрольные задания используются для оценки качества работы толкера
Достижения	<ul style="list-style-type: none"> Ускорение найма экспертов в 4 раза с помощью процесса Оптимизация времени выполнения Airflow DAGs в 1.2-3 раза

Pivotal

Роль на проекте	Backend developer
Период работы	Апрель 2022 – Декабрь 2022
Описание проекта	Сервис, который занимается парсингом твитов и новостей, оценкой их актуальности и обсуждаемости, чтобы эксперты могли изучать твиты и новости значимых личностей и в дальнейшем использовать полученную информацию для своих целей.

Стек проекта	Python, FastAPI, PyTest, Celery, RabbitMQ, PostgreSQL, MongoDB, Docker (Compose), AWS, Nginx, CI/CD
Обязанности	<ul style="list-style-type: none"> • ETL процесс парсинга твитов • ETL процесс скоринга твитов (определение коэффициента популярности и значимости без использования ML) • API для frontend-приложения (UI пользователей и CRM система администратора)

DTIS

Роль на проекте	Backend developer
Период работы	Август 2021 – наст.время
Описание проекта	Внутренняя CRM система для управления сотрудниками, учетом времени, финансами
Стек проекта	Python, Django (Ninja), PyTest, PostgreSQL, Celery, RabbitMQ, Docker, Discord API, AWS, Nginx, CI/CD
Обязанности	<ul style="list-style-type: none"> • Реализация трекера времени (похоже на toggl.com) • Разработка системы учета финансов и генерации отчётов • Помощь в создании системы ролей пользователей • Url Shortener https://2tapp.cc (FastApi, Mongo, Redis) • Проведение code review
Достижения	<ul style="list-style-type: none"> • Автоматизация некоторых процессов бухгалтерии, что упростило работу бухгалтеров, а также снизило влияние человеческого фактора

ООО Решение

Роль на проекте	Backend developer
Период работы	Июнь 2021 – Август 2021
Описание проекта	Проект, связанный с оптическим распознаванием (OCR) в документах
Стек проекта	Python, Flask, PostgreSQL, Windows Server, Pytesseract, Multiprocessing
Обязанности	<ul style="list-style-type: none"> • Подготовка изображений сканов (увеличение контрастности, обрезка и т.д.) к оптическому распознаванию • Оптическое распознавание информации с документов с помощью tesseract • Парсинг полученной информации • Обновление записей в базе данных • Оптимизация процесса распознавания (использование multiprocessing) для ускорение и параллельной обработки нескольких документов
Достижения	<ul style="list-style-type: none"> • Параллелизация процессов ускорило время обработки почти в 4 раза

ОБРАЗОВАНИЕ

Бакалавр — Уральский Федеральный Университет, Фундаментальная Информатика и Информационные Технологии (ФИИТ) (2024)

ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ

2022 - Курс по backend-разработке на Python