

# Брагин Дмитрий

Пенза | +7 (967) 701-84-12 | [dimanb1982@gmail.com](mailto:dimanb1982@gmail.com) | [github.com/bragind](https://github.com/bragind)

Гражданство: Россия | Удалённая работа

## ЦЕЛЬ

Инженер с 16+ годами опыта в IT, специализируюсь на Python, C/C++, Linux, автоматизации и MLOps. Ищу позицию Software Engineer / System Engineer / ML Engineer / MLOps Engineer.

## ОПЫТ РАБОТЫ

### Ведущий инженер

Окт 2024 – н.в.

ООО «Интегрированные системы безопасности»

- Интеграция электронных модулей и встраиваемых блоков в комплексные технические решения.
- Отладка аппаратно-программных интерфейсов: RS-485, Ethernet.
- Автоматизация сбора телеметрии и тестирования с помощью **Python**, **Bash** и **C/C++**.
- Ведение технической документации и взаимодействие с командами разработки ПО и конструкторского отдела.

### Старший инженер

Окт 2011 – Окт 2024

Альфа-Банк (Россия), Москва

- Обеспечение отказоустойчивости ИТ-инфраструктуры (серверы, сети, мониторинг).
- Диагностика и устранение критических инцидентов.
- Автоматизация операций мониторинга и отчётности на **Bash/Python**.
- Взаимодействие с внутренними DevOps-командами и вендорами.

### Администратор вычислительной сети

Ноя 2009 – Окт 2011

МФЦ Пензенской области

- Администрирование корпоративной сети (VLAN, маршрутизация, 50+ рабочих мест).
- Настройка сетевого оборудования и серверов Windows Server.

## ОБРАЗОВАНИЕ

НИЯУ «МИФИ», Москва

2024–2026

Магистратура, Прикладная математика и информатика

Специализация: *Машинное обучение*

### Курсы повышения квалификации (МИФИ, 2025):

- Администрирование Linux
- Программирование на C/C++ в UNIX-подобных системах

ПГПУ им. В.Г. Белинского, Пенза

2005

Физико-математический факультет, Физика

## НАВЫКИ

- Языки:** Python, C/C++, Bash
- Системы:** Linux (эксперт), Docker, Git, CI/CD
- DevOps:** Ansible, PostgreSQL, Grafana, MLflow, DVC
- ML/DL:** Pandas, NumPy, scikit-learn, PyTorch
- Embedded:** STM32/GD32, RS-485, CAN, ROS2
- Практики:** автоматизация, документирование, тестирование

## ПРОЕКТЫ (OPEN SOURCE)

- Анализ COVID-19 по рентгенам** — классификация изображений (PyTorch, OpenCV)
- Прогнозирование цен на акции** — временные ряды (scikit-learn, PyTorch)
- Определение планктона** — CV-классификация подводных изображений
- Парсер метеостанции** — автоматизация сбора данных (Python, cron)
- MLOps-пайплайн** — FastAPI, Docker, DVC, GitHub Actions
- Все проекты: <https://github.com/bragind>

## ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Английский — A1 (техническая документация читаю свободно). Есть автомобиль, права категории B, C. Интересы: робототехника, автономные системы, этика ИИ, автоматизация (LaTeX, Make).