

Брагин Дмитрий

Пенза | +7 (967) 701-84-12 | dimanb1982@gmail.com | github.com/bragind

Гражданство: Россия | Удалённая работа

ЦЕЛЬ

Инженер с 16+ годами опыта в IT, в настоящее время специализируюсь на Python, C/C++, Linux, автоматизации и ML. Ищу позицию Backend Developer/ Software Engineer / System 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, Docker, Git, CI/CD
- DevOps:** Ansible, PostgreSQL, Grafana, MLflow, DVC
- ML/DL:** Pandas, NumPy, scikit-learn, PyTorch
- Практики:** автоматизация, документирование, тестирование

ПРОЕКТЫ (OPEN SOURCE)

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

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Английский — A1 (техническая документация читаю свободно). Интересы: робототехника, автономные системы, автоматизация.