

Брагин Дмитрий

Пенза | dimanb1982@gmail.com | [Telegram](#) | 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, Systems Engineer / AI Integrator

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.
- Автоматизация сбора телеметрии и тестирования.
- 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.
- 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, Windows
- Инструменты:** Docker, Git, Ansible, Terraform, Kubernetes, PostgreSQL, Prometheus, Grafana, MLflow,
- DVC
- ML/DL:** Pandas, NumPy, scikit-learn, PyTorch
- Практики:** автоматизация, документирование, тестирование, CI/CD

АКАДЕМИЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ МИФИ С УПОРОМ НА РАЗВЕРТЫВАНИЕ В ПРОДАКШЕНЕ

- Анализ COVID-19 по рентгеновским снимкам** — классификация изображений (PyTorch, OpenCV)
- Прогнозирование цен на акции** — анализ временных рядов (scikit-learn, PyTorch, интеграция с Telegram)
- Определение планктона** — CV-классификация планктона
- Предсказание дефолта клиента (MLOps-пайплайн)** — FastAPI, Docker, DVC, GitHub Actions, Terraform, Kubernetes, MLflow
- RAG-платформа для семантического поиска технических статей** — парсер, ChromaDB, Ollama, Telegram-bot
Проект разработан в рамках хакатона Cloud.ru как архитектурно зрелый MVP, демонстрирующий системное проектирование интеграционных решений.
- Все проекты: <https://github.com/bragind>

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Английский язык — чтение технической документации и спецификаций, активно повышаю уровень до B2+.

Интересы: архитектура систем с машинным обучением на стыке software/hardware, робототехнические платформы, автоматизация жизненного цикла разработки.