# Кривоносов Тимофей Игоревич

krivonosovTi@gmail.com Телефон: 8 (931) 386 9080 GitHub: https://github.com/krivonosovti

## Профессиональный опыт

#### ООО «Медика»

Сентябрь 2022 – по настоящее время

Специалист ІТ-отдела

### • Администрирование и поддержка:

- Управление и администрирование автоматизированных рабочих мест (APM), включая диагностику и устранение проблем пользователей.
- Настройка и управление VLAN для обеспечения безопасности и сегментации сети.
- Администрирование серверов, включая мониторинг, обновление и оптимизацию производительности.

### • Разработка и программирование:

- Разработка REST-API приложений с использованием Java Spring Boot и PostgreSQL, обеспечивая надежность и масштабируемость решений.
- Использование фреймворков для миграций баз данных, таких как Flyway или Liquibase.
- Разработка интерактивного и адаптивного пользовательского интерфейса на Vue.js.
- Развертывание серверов на базе Debian с использованием Docker и Gradle для упрощения и автоматизации процессов разработки.

#### • Аналитика и тестирование:

- Применение Python и C++ для задач аналитики данных и проведения A/B тестирования для оптимизации процессов.
- Практикуюсь в разработке и обучении нейронных сетей для задач прогнозирования и анализа временных рядов.
- Поиск состояний устойчивости в динамических системах. Теория управления. Хорошее знание математической статистики.

#### • Участие в конкурсах и хакатонах:

Активное участие в конкурсах программирования от Яндекс, Тинькофф и других ведущих компаний, демонстрируя навыки решения комплексных задач.

#### • Инструменты и технологии:

- Отличное знание систем контроля версий Git, включая ветвление, слияние и управление репозиториями.
- Понимание и опыт работы с SQL для эффективного управления и извлечения данных.

## Образование

### Санкт-Петербургский государственный университет

Специальность: Прикладная математика, информатика и ИИ

Третий курс (Годы обучения: 2022 – настоящее время)

## Навыки

- Программирование: C++, Python, Java, JavaScript (Vue.js).
- Базы данных: PostgreSQL, SQL.

- Инструменты DevOps: Docker, Gradle.
- Администрирование систем: Debian, VLAN.
- Разработка: API-REST, Spring Boot.
- **Аналитика:** A/B тестирование, Excel, теория устойчивости динамический систем, устойчивость по Ляпунову.
- ML: NumPy, PyTorch, TensorFlow, Matplotlib, Pandas.

Пока не являюсь экспертом, но имею хорошее понимание и постоянно совершенствую навыки работы с этими библиотеками.

- Контроль версий: Git.
- Вёрстка: LaTEX, bibTEX, html.

## Личные качества

- Трудолюбие и упорство в достижении поставленных целей.
- Быстрая обучаемость и энтузиазм в освоении новых технологий.
- Хорошие коммуникативные навыки и умение работать в команде.
- Водитель категории "В"с личным автомобилем.
- Мастер спорта по карате.