

# Данила Данько

Разработчик

## Контакты

- GitHub: [deemp](#)
- Telegram: [@daniladanko](#)
- Email: [br4ch1st0chr0n3@gmail.com](mailto:br4ch1st0chr0n3@gmail.com)

## О себе

Предпочитаю программировать на функциональных языках. Реализовывал бэкенды на Haskell и Python, фронтенды на PureScript и TypeScript. Использовал много Nix и Bash. Имею опыт работы с Docker, Kubernetes, Pulumi, Helm. Работал с PostgreSQL, SQLite, изучал SQL. Управлял разработкой open-source проекта. Хочу работать над интересными продуктами в команде профессиональных разработчиков.

## Образование

- **Университет Иннополис** (2019-2023)  
Бакалавриат, "Информатика и вычислительная техника"
- **Университет Иннополис** (2023-2025)  
Магистратура, "Программная инженерия"

## Опыт работы

- **Университет Иннополис, Центр ГИС** (2021-2022)  
Разработчик в проекте Polystat

## Интересы

- Back-end разработка
- DevOps
- Участие в open-source-проектах
- Функциональное программирование

## Проекты

- [elibrary](#) - электронная библиотека Университета Иннополис (Python, TypeScript, Nix, Docker)
- [nix-vscode-extensions](#) - Nix-выражения для большинства расширений VS Code (Haskell, Nix)
- [flakes](#) - Nix flakes для моих проектов
- [projects](#) - монорепозиторий с проектами на Haskell и других языках
- [breaking-news-org/back-end](#) - бэкенд новостного сайта (Haskell, Pulumi, Docker, Kubernetes, Nix, PostgreSQL)
- [try-phi](#) - онлайн-интерпретатор EO и  $\varphi$ -исчисления (Haskell, TypeScript, PureScript, Nix, Docker)
- [servant-queryparam](#) - плагины для servant (семейства библиотек для создания API вебсайта на Haskell)
- [clerk](#) - декларативная генерация таблиц (Haskell)
- [arigame](#) - арифметическая игра (PureScript)
- [ts-serializable-test](#) - кодогенератор для тестирования библиотеки ts-serializable (Haskell, TypeScript)