

# Евгений Хламкин

## Программист - разработчик

Явлюсь IT - специалистом в сфере аналитики данных и machine learning. Владею мощным математическим аппаратом и инструментами (C++ ,Python, SQL) для его реализации в конкретных коммерческих задачах. Ищу возможности для применения своих навыков в развивающихся IT-проектах.

## Образование

- Санкт – Петербургский Политехнический университет (СПбПУ)  
"Системное программирование / Прикладная математика и информатика"  
4 курс  
Сентябрь 2020 – настоящее время
- Online-курс "ML" (Yandex)  
Кластеризация, классификация, регрессия, random forest, градиентный бустинг  
Ноябрь 2023
- Онлайн-курс "SQL" (Анатолий Карпов)  
Фильтрация, Агрегация, Группировка, Join-ы, Оконные функции  
Март 2023
- Online-курс "Linux" (Stepik)  
Скрипты на Bash, Демонизация, Межпроцессное взаимодействие  
Сентябрь 2023
- Online-курс "Введение в Data Science и машинное обучение" (Stepik)  
Работа с данными, деревья решений, оценки работы

## Профессиональные навыки

- ✓ Python
- ✓ C++: параллельное программирование, паттерны проектирования (SOLID, CRTP, Singleton, Decorator, Fabric)
- ✓ Linux
- ✓ Базы данных SQL (PostgreSQL)
- ✓ Алгоритмы и структуры данных
- ✓ Численные методы, методы оптимизации, линейное программирование, нелинейное программирование
- ✓ Дискретная математика
- ✓ Agile, Scrum
- ✓ Telegram-bot
- ✓ CI / CD implimentation (Jenkins)
- ✓ Docker

## Реализованные проекты

- To-Do list Telegram bot  
Бот для создания напоминаний по голосовому сообщению (aiogram, whisper, spacy)  
Ноябрь 2023, Учебный проект  
[Github](#)
- Решение задачи о нахождении оптимальной площади плота, проходящего поворот  
Май 2023, Курсовой проект  
[GitHub](#)
- Нейронная сеть по распознаванию рукописных цифр  
Август 2022, Самостоятельный проект  
[Github](#)



## Контакты

- ☎ +7-921-649-07-49
- 📍 Россия, Санкт-Петербург
- ✉ [ehlamkin4@gmail.com](mailto:ehlamkin4@gmail.com)

Github: [GlanceFromTheScreen](#)

LinkedIn: [Evgeni Hlamkin](#)

## Software

- C++
- Python (numpy + pandas + sklearn + Django + aiogram)
- SQL
- Excel
- LaTeX
- Matlab

## О себе

- ✓ Пытливый ум
- ✓ Способность отдаваться делу с головой
- ✓ Открытость

## Иностранные языки

Английский (свободное владение)