



Аналитик данных

Егор Глушков

г. Санкт-Петербург

+7-922-917-14-31

egorglushkov2014@yandex.ru

github.com/Exp98

vk.com/exp98

ОБО МНЕ

Начинающий аналитик данных
Глубокая математическая подготовка
уровня выпускника математико-механического факультета СПбГУ
Открыт новым знаниям

НАВЫКИ И КВАЛИФИКАЦИЯ

- **Python** (библиотеки и технологии Pandas, Numpy, Matplotlib/Seaborn, scikit-learn, Jupyter Notebook, NLTK, NetworkX, Statsmodels)
 - **SQL** (в частности СУБД PostgreSQL, MySQL)
 - Работа с данными в Excel, SPSS
 - R, Matlab, C++ (все на уровне знания основ)
 - Глубокая математическая подготовка (особенно математическая статистика, A/B тесты, линейная алгебра, методы оптимизации)
 - Машинное обучение
 - Git
-
- Развитые аналитические способности
 - Ориентированность на результат
 - Коммуникабельность
 - Английский язык (B2)
 - Обучаемость и открытость новым знаниям

ОПЫТ РАБОТЫ

Различные лабораторные работы и самостоятельные проекты.

Примеры работ github.com/Exp98 (все ссылки далее кликабельны):

- Исследование базы данных онлайн-игры Teeworlds (DDNet) [Python]: нахождение закономерностей, интересных деталей, создание утилит для визуализации данных по игрокам. Главные идеи позже были взяты разработчиками игры.
- Методы статистической обработки информации [язык R]: моделирование случайных величин, тестирование статистических гипотез, регрессия, корреляции, факторный и дискриминантный анализ и др.
- Анализ и моделирование социальных сетей [Python]: моделирование на графах (библиотека NetworkX).
- Компьютерное моделирование динамических систем [Python].
- Информационный поиск: реализация алгоритма SPIMI [Python].
- Практикум на языке Matlab преимущественно по решению задач по численным методам.

ОБРАЗОВАНИЕ

Санкт-Петербургский государственный университет

Бакалавриат, "Фундаментальная информатика и информационные технологии"

Диплом ([ссылка](#) кликабельна, ср. балл 4,67), 2020г.

Санкт-Петербургский государственный университет

Магистратура, "Математическое обеспечение и администрирование информационных систем" (ср. балл 4,57), 2022г.