# ПОНОМАРЕВ ДМИТРИЙ

Портфолио ♦ +7(925) 484-9525 ♦ ponomarev.d.chish@gmail.com ♦ t.me/Vbnzan

## ЖЕЛАЕМАЯ ДОЛЖНОСТЬ

Аналитик данных, стажер

#### **ОБРАЗОВАНИЕ**

Московский физико-технический институт, факультет: ИНБИКСТ

2019 - 2023

Студент 4-го курса по направлению "Информатика и вычислительная техника".

Текущий средний балл: 4.73

#### НАВЫКИ

Языки программирования: Python, C, C++, HTML/CSS, SQL (Oracle)

**Инструменты:** Jupyter Notebook, Excel, Git

**Английский язык:** уровень В2

## ОПЫТ РАБОТЫ

Национальный Исследовательский Центр "Курчатовский Институт"

окт 2019 - Настоящее время

Лаборант-исследователь

### Образовательная компания RELOD

июль 2022 - авг 2022

Куратор стажерских групп

Курировал 3 студенческие группы по оценке перспективности внутренних стартапов компании и разработке маркетингового плана их продвижения. Систематизировал полученную информацию и подготовил аналитический отчет. По результатам практики 4 проекта были приняты в работу и профинансированы.

## проекты

**Исследование возрастов одиночных радиопульсаров.** В команде из 3 человек провел математическое моделирование распределения вероятностей физических параметров радиопульсаров методом Монте-Карло, используя язык Python (numpy, scipy, matplotlib). Результат был представлен на конференции в рамках программы астро-физической школы от фонда Траектория в городе Турку.

#### УЧЕБНЫЕ ПРОЕКТЫ

**Курсовая работа по объектно-ориентированному программированию.** Разработал библиотеку, позволяющую создавать и применять различные геометрические преобразования, используя язык C++. Реализовал пользовательский интерфейс к библиотеке на языке Python. Код проекта можно посмотреть здесь.

**Курсовая работа по численным методам.** Реализовал алгоритм сглаживающего кубического сплайна, используя Python (numpy, matplotlib). Оформил результаты в Jupyter notebook. Код проекта можно посмотреть здесь.

#### ДОСТИЖЕНИЯ

- Призер математической олимпиады 1-й степени "Турнир городов"
- Обладатель губернаторской стипендии по результатам олимпиадных достижений
- Похудел на 25 килограмм
- Поступил в МФТИ на бюджет и учусь там на стипендию

## о себе

Амбициозен, честен. Считаю, что обладаю контролируемым перфекционизмом. Я еще я обожаю джаз и классно танцую линди-хоп и блюз.