# Селюцкий Денис

<u>dnsl@inbox.ru</u> Telegram – @denis\_selu

# Образование и дополнительные курсы

 Московский Государственный Университет имени Ломоносова, математика (2018 – 2024)

Механико-математический факультет, кафедра высшей геометрии и топологии

• Теоретические основы и методы обучения глубоких нейросетей (2021)

Курс Евгения Бурнаева на механико-математическом факультете (<a href="https://www.dropbox.com/s/51tnxs00d3pc5tz/DL">https://www.dropbox.com/s/51tnxs00d3pc5tz/DL</a> theory program Burnaev v2.docx? dl=0)

Спецкурс «Алгоритмы и структуры данных»(2022)

(http://ti.math.msu.su/wiki/doku.php?id=algo:algo)

• VK «Data Science: углублённая специализация» (2022)

Машинное обучение, Нейронные сети, информационный поиск, анализ данных, углубленное программирование на C++

# Опыт работы

• Продуктовый аналитик в «Тинькофф»

Декабрь 2022 - октябрь 2023

- о Построение и поддержание в рабочем состоянии отчётности
- о Создание и поддержание в рабочем состоянии витрин данных
- Проведение A/B-тестов
- Анализ результатов тестов
- о Увеличение привлечения новых клиентов

#### Достижения:

- Построение рекомендательной модели необходимости отправки пушей
- Создание модели рекомендаций продуктов клиентам
- Увеличение базы клиентов
- Создание новой стратегии коммуникации с клиентами

## Data Scientist «Wildberries»

Октябрь 2023 – настоящее время

- о Построение и поддержание в рабочем состоянии отчётности
- Разработка скоринговых моделей
- Разработка бота для автоматической генерации ответов на вопросы пользователей (NLP)
- о Разработка модели динамического ценобразования

#### Достижения:

■ Разработка бота для сервиса автоматической генерации ответов на

- вопросы пользователей
- Разработка скориноговой модели клиентов и селлеров
- Разработка и совершенствование модели динамического ценообращования
- Разработка модели классификации отзывов
- Проведение А/В тестов для обоснования влияния скорости ответов на вопросы клиентов на конверсии в покупку
- Разработка сервиса для проверки подлинности предоставленных документов селлера

## Проекты

- Проект на курсе VK «Data Science: углублённая специализация»
  - Создание модели, разделяющей web-страницы на группы, в соответствии с их содержанием
  - В качество одной из фичей использовалось косинусное расстояние до ближайших 15 документов из группы
  - о А также среднее и медиана расстояний до остальных документов
  - о Для кластеризации использовалась модель xgboost classifier

### Навыки

- Python
- PyTorch, TensorFlow, Scikit-learn, matplotlib, numpy, pandas, XGBoost, CatBoost, BeautifulSoup, SciPy
- SQL, PostgreSQL
- Amplitude, Tableau, Redash
- Apache Superset, Statist
- ClickHouse, Greenplum, Vintage
- Jira, YouTrack
- Git, Docker, Linux, Kubernetes
- Airflow
- C/C++ (QTCreator)

#### Ссылка на GitHub

https://github.com/DenissSel

## Языки

- Русский (родной)
- Английский (В2)
- Французский (A1)