

АЛЁНА ДРОЗДОВА

Аналитик

✉ @aleeenadrozdova

✉ aleenadrozdova@gmail.com

☎ +7 902 806 97 29

🌐 github.com/aleenadrozdova

📍 Москва, Россия

МОТИВАЦИЯ

Хочу развиваться в области ML/DL, анализе данных.

НАВЫКИ

Языки: Python, C++, C#, PHP.

Технологии: SQL, Git, LaTeX, RegEx.

ОБРАЗОВАНИЕ

до 2020г.	Физико-математическая школа №146	Золотая медаль
2020 - 2022гг.	НИУ ВШЭ Высшая школа бизнеса, Бизнес-информатика	GPA 8.02, percentile 16.18%
2022 - 2026гг.	НИУ ВШЭ Факультет компьютерных наук, Программная инженерия	GPA 8.63, percentile 14.4%

ДОСТИЖЕНИЯ

2018-2020г.	Математика, 9-11 класс. Всероссийская олимпиада школьников «Физтех»	победитель
2018-2019г.	Физика, 9-10 класс. Всероссийская олимпиада школьников «Физтех»	победитель
2020г.	Математика, 11 класс. Объединённая межвузовская математическая олимпиада	призёр II степени
2020г.	Математика, 11 класс. Отраслевая физико-математическая олимпиада школьников «Росатом»	призёр II степени
2018-2020г.	Криптография, 9-11 класс. Межрегиональная олимпиада школьников им. И.Я. Верченко	призёр III степени

ПРОЕКТЫ

Python/ML/DL	Курсовой проект "Многофункциональный модуль поиска заболеваний" • разработка сверточной нейронной сети для обработки изображений с использованием augmentation, optuna, knowledge distillation. • разработка моделей классификации для числовых данных. • создание API для интеграции моделей с внешними системами. • разработка Telegram-бота для удобного взаимодействия пользователей с системой	github link
Python/ML	Основы машинного обучения • KNN, K-means, DBSCAN, • линейная регрессия, градиентный спуск, SGD, логистическая регрессия, ROC-AUC • линейная классификация • решающие деревья • ансамбли: бэггинг, случайный лес, градиентный бустинг	github link
Python	Проект по анализу данных • парсинг сайтов • проверка гипотез • построение графиков и визуализация	github link
Linear Algebra/Python	Матпрактикум по линейной алгебре Лабораторные работы с целью углубиться в линейную алгебру, Python ноутбук.	github link
Calculus/Python	Матпрактикум по матанализу Лабораторные работы с целью углубиться в математический анализ, Python ноутбук.	github link

ОПЫТ РАБОТЫ

02/2023 - 10/2024	Аналитик-технолог (бизнес-анализ)	Т-Банк
	<ul style="list-style-type: none">• 123• 123 Python / SQL / Excel	
02/2021 - 06/2023	Репетитор по математике и программированию	фриланс
	<ul style="list-style-type: none">• Подготовка школьников к ОГЭ/ЕГЭ/контрольным работам по математике• Олимпиадная математика• Основы программирования для школьников• Подготовка студентов к экзаменам по математическому анализу, линейной алгебре, теории вероятностей и математической статистике математика / теорвер / матстат	
06/2022-07/2022	Опись документов	хз надо чекнуть
	<ul style="list-style-type: none">• Оптимизировала процесс так, чтобы выполнять 150% дневной нормы за 8 часов из 12-часового рабочего дня Excel	

КУРСЫ

Базовые вузовские	<ul style="list-style-type: none">• Python, C++, C#, Алгоритмы и структуры данных, Базы данных, Архитектура компьютера и операционные системы, Программирование на РНР.• Математический анализ, Линейная алгебра и геометрия, Дискретная математика, Теория вероятностей и математическая статистика.
Углублённые вузовские	Анализ данных на Python (numpy, pandas, matplotlib, plotly), Практикум по матанализу на Python, Практикум по алгебре на Python, Основы машинного обучения, Основы глубинного обучения.
Профессиональные от Т-Банка	Управление рисками, Data Академия, Greenplum: прикладная оптимизация запросов, Продуктовая аналитика: продвинутый курс по A/B-тестированию, Uplift-моделирование, Школа технологов.

ЯЗЫКИ

Английский - B2 + чтение документации, **русский** - родной