

Студенцов Даниил

ТЕЛЕФОН: +7 (926) 846-36-08

E-MAIL: niliidafox@gmail.com

TELEGRAM: @NILIDUSHKA



ОПЫТ РАБОТЫ

2021 – 2024 Репетитор

Подготовка студентов к сессиям.

Задачи:

- Подготовка студентов к сессиям по таким дисциплинам как: теория вероятности, аналитическая математика, программирование на Python.
- Разработка методических материалов

Результаты работы:

- Успешная сдача экзаменов

ОБРАЗОВАНИЕ

2021 – 2025 **РОССИЙСКИЙ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ имени Д.И. Менделеева (РХТУ им. Д.И. Менделеева)**
Факультет цифровых технологий и химического инжиниринга (ЦиТХИн)
Образовательная программа «Информационные системы и технологии»

2025 – по наст. время **Московский авиационный институт (МАИ)**
Программная инженерная школа (ПИШ)
Образовательная программа «Прикладная математика и информатика»

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ:

2023-2024 РХТУ им Д.И. Менделеева – профессиональная переподготовка «Прикладные методы, средства и технологии искусственного интеллекта»

2022-2023 VK Education – курс «Базовый Python»

2024-по наст. время VK Education – курс «Golang»

2025-по наст. время VK Education – курс «Фронтенд»

КЛЮЧЕВЫЕ НАВЫКИ:

- Умею просто и понятно объяснять сложные технические концепции.
- Могу работать в большой команде и постоянно взаимодействовать с заказчиком.
- Не стесняюсь задавать вопросы и правильно ставлю задачи.
- Нацелен на результат и постоянное развитие.
- Мечтаю поработать над созданием больших продуктов в такой передовой и инновационной компании, как VK.

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАВЫКИ И ЗНАНИЕ ЯЗЫКОВ:

Языки программирования: Golang, Python, + базовые знания в JS, TS, C++, C. + HTML, CSS.

Базы данных: PostgreSQL, MySQL, Tarantool.

ORM: Gorm.

Инструменты: Docker, Git, MS Office.

Базовые знания Linux: навигация по файловой системе, управление процессами, работа с правами доступа (chmod, chown), установка пакетов, разворачивание серверов sql, общее представление о строении архитектуры самой операционной системы.

Технические знания:

Веб-разработка: понимание многопоточности (горутины, каналы в Go), клиент-серверной архитектуры и протокола HTTP, принципов REST API, создание CRUD-приложений, синтаксиса, структуры данных и стандартных библиотек.

Машинное обучение: опыт разработки ПО для анализа ИК-спектров с использованием OpenCV и scikit-learn в рамках дипломного проекта для Росатома.

Пет-проекты: ПО для цифровизации и анализа ИК-спектров на основе OpenCV. На данный момент занимаюсь разработкой телеграмм-бота с использованием API модели ИИ, и разработкой веб-сервиса по типу сайта FunFiction.

Иностранные языки: английский (A2)

ЛИЧНЫЕ КАЧЕСТВА:

- Работа репетитором научила меня объяснять сложное простым языком. Я уверен, что это помогает мне интерпретировать выводы аналитических исследований и представлять результаты заказчику так, чтобы ему было понятно.
- Постоянно развиваюсь и помогаю развиваться другим: в начале своего пути в программировании понял, насколько важен хороший наставник. Теперь сам стремлюсь быть таковым и для других, упрощая и делая более понятный и осознанный их путь в программировании, отчего впервые и решил заняться репетиторством.
- Сильные аналитические способности и быстрая обучаемость — легко осваиваю новый инструментарий для решения поставленных задач, всегда рад чему-то новому и интересному.

- Обладаю активной жизненной позицией: занимаюсь организацией фестивалей/мероприятий (на разную тематику), а также vernisажей и занятий клубных формирований ОВЗ г. Москвы.
- Умею распределять приоритеты.

ПОЛЕЗНЫЕ ССЫЛКИ И СЕРТИФИКАТЫ

- GitHub - [ссылка](#)
- Сертификат участника программы “Python” - [ссылка](#)
- Проект “ПО для цифровизации и анализа ИК-спектров на основе OpenCV” - [ссылка](#)