

Свиридов Никита

г. Москва, Россия

+7 (916) 217-54-38
nikswirlo@gmail.com
@n1ksw1r - telegram

Образование

Окончил общеобразовательное учреждение "Школа 1501"

Поступил в МГУ в 2020г и на данный момент являюсь студентом 3 курса Физического факультета по направлению "Фундаментальная и прикладная физика" (кафедра физико-математических методов управления)

Навыки

- C++/C (ООП, STL, многопоточное программирование(основы))
- Python (основы + работа с библиотеками numpy, pandas, plotly, sklearn, matplotlib)
- Machine Learning (основы)
- Javascript (основы)
- HTML / CSS
- Прикладная математика (мат. анализ, линейная алгебра)
- Алгоритмы и структуры данных (основы)
- Нейронные сети (основы + CV)

Языки

- Английский (B1 разговорный + технический)

Личные качества

- Очень требователен к своей работе (пока конечный результат меня не устроит, я буду продолжать работать над его улучшением)
- Усидчивый
- Всегда стараюсь организовать и оптимизировать рабочий процесс
- Коммуникабелен
- Амбициозен
- Инициативен
- Стрессоустойчив

Опыт работы

- (2020 - наст. время) Репетитор по математике и физике.

Интересы

Люблю решать сложные задачи (в области математики, физики и информатики).

Хорошо владею языками программирования, поэтому для меня не составит труда изучить новый.

Годом ранее активно изучал front-end.

Недавно начал разбираться в концепциях машинного обучения, а также у меня появился интерес к области искусственного интеллекта.

Также увлекаюсь математикой, имею отличную успеваемость в университете.

Дополнительное образование

В рамках машинного обучения закрыл 2 МФК в весеннем семестре 2022 года: 1) Основы машинного обучения и 2) Машинное обучение для решения прикладных задач. Особенно уделялось внимание теме supervised learning. Также прошел курс от ФКН ВШЭ по основам машинного обучения, где я смог тщательно изучить реализацию основных механизмов ML.

В рамках алгоритмов в весеннем семестре 2022 года посещал семинары спецкурса мехмата "Алгоритмы и структуры данных для спортивного программирования". Мой уровень: задачи A и B div2 Codeforces.

Прошел курс по нейронным сетям от мехмата МГУ на «отлично», состоящий из 35 лекций и проектного задания. В качестве проектного задания успешно реализовал «нейронный перенос стиля» <https://github.com/S-Nikita-N/Neuron-style-transfer>