Хорошилов Дмитрий Андреевич

Телефон +7(985)741-47-34 **Email** khoroshilov.dmitry@mail.ru **GitHub** mrneurongamer.github.io **LinkedIn** khoroshilovdmitry



Общая информация

Разрабатываю и пишу код на языках программирования: C/C++ ,Python.

Пишу запросы к базам данных с помощью: SQL, SAS.

Знаком и работаю с классическими пакетами для анализа данных, разработки и визуализации (scikit-learn, statsmodels,

pandas, numpy, matplotlib, seaborn), с пакетами распределённого анализа (dask), парсинга (Beautiful Soup) и автоматического теститрования

(selenium).

Разрабатываю МL модели временных рядов для риск-параметров в финансовой организации.

Занимался реализацией систем распределённых научных вычислений с применением решений MPI и OpenMP,

Есть опыт разработки роботов для автоматизированной биржевой торговли с элементами анализа PA & VSA на MQL5 + Python.

Знаком с системами контроля версий: Git (GitHub / Bitbucket)

Опыт работы

c 13.01.2020

Raiffeisen Bank Russia

• Trainee Data Science Analyst

Portfolio Management and Analytics Department

Разработка моделей на временных рядах риск-параметров, формулирование и тестирование гипотез, подготовка данных, разработка алгоритмов для предобработки данных, интерпретация моделей в соответствии с бизнес-логикой задачи, валидация моделей, документирование разработки.

Образование

09/2015 - 05/2020

МГУ им. М.В. Ломоносова, Физический факультет

• Бакалавр -- программа обучения "Физика". Отделение ядерной физики.

c 01/2020

Техносфера @MAIL.RU Group

• Data Science / Big Data

Языки

Английский

Upper-Intermediate / B2+

Дополнительное образование

• Дополнительное профессиональное образование -- Радиоведущий (Ведущий музыкального и информационного эфира)