

БЫЛИНКИН ДМИТРИЙ

+7 (915) 225-45-64 | bylinkin.da@phystech.edu

[Ссылка на GitHub](#)

ОБРАЗОВАНИЕ

Московский физико-технический институт

2020 – настоящее время

Физтех-школа прикладной математики и информатики:

- Прикладная математика и физика
 - * Кафедра информатики и вычислительной математики

ОПЫТ РАБОТЫ

Кафедра МОУ, МФТИ

с сентября 2023

Учебный ассистент

- По программе поддержки ассистентов преподавателей от Академии Яндекса

Лаборатория математических методов оптимизации

с сентября 2023

Техник

Лаборатория фундаментальных исследований МФТИ-Яндекс

с сентября 2023

Техник

ПРОЕКТЫ

Стохастическая версия алгоритма Accelerated Extragradient и similarity в федеративном обучении:

Проект с А.Н.Безносиковым

АКТИВНОСТИ

Интенсив Академии Яндекса для ассистентов преподавателей

19-21 августа 2023

ИНТЕРЕСУЮЩИЕ ОБЛАСТИ

Область исследований: Стохастическая оптимизация, федеративное обучение

НАВЫКИ

Языки: C/C++, Python

Знания по CS: теория алгоритмов, формальные языки, формальная логика, сложности вычислений

Программирование: параллельное программирование, системное программирование, ООП

Инструменты разработки: PyTorch, Pyomo, NumPy, SciPy, etc.

Прочее: Colab, Git, LaTeX, Linux

ЗНАНИЕ ЯЗЫКОВ:

Русский: Носитель

Английский: Upper Intermediate

ХОББИ

Читаю литературу по методам оптимизации и машинного обучения, систематически смотрю свежие статьи на arXiv и Хабре, также книги и ролики по программированию на Python. Увлекаюсь абстрактной математикой и матфизикой. В свободное время занимаюсь спортом