

Александр Авдюшенко

Санкт-Петербург, Россия • ovalur@gmail.com ☎ +7 913 718 53 78 ✉ ovalur

Опыт работы

2019 — н.в.	Санкт-Петербургский государственный университет, Факультет математики и компьютерных наук, доцент В 2019 запустил образовательную программу бакалавриата «Науки о данных», сразу ставшей популярной среди самых лучших абитуриентов России. В 2020 создал с нуля на грант министерства образования РФ Международный научно-методический центр СПбГУ. Читаю годовой курс по машинному обучению и провожу традиционные смены в Сириусе.
2013 — н.в.	Яндекс, CS center/Школа анализа данных, куратор академических программ В 2013 запустил филиал ШАД в Новосибирске (с 2016 по 2018 гг. в сумме 16 выпускников). В 2017 в сотрудничестве с компанией JetBrains расширил филиал ШАДа до Computer science center. В 2019 провел «Интенсивный проектный практикум для разработчиков от Сириуса, Яндекса и ФКН ВШЭ»
2015 — 2018	Яндекс, аналитик Дважды повысил точность организаций Справочника на 2% и 3%. Автоматизировал и оптимизировал процессы актуализации данных в колл-центрах и в Толоке. Работа в группе из 6 человек, разработка на Java, SQL, Python, немного C++; catboost.
2009 — 2015	Институт вычислительных технологий СО РАН, аспирант, научный сотрудник Разработал новую численную модель, учитывающую изменение во времени геометрии проточного тракта гидротурбины. Ускорил расчеты имеющимся в лаборатории комплексом программ на языке Fortran в 16 раз (MPI по блокам), и ещё в 7 раз (OpenMP-потоки внутри блока). Защитил кандидатскую диссертацию «Новые численные модели гидродинамики турбомашин».

Образование

2013 — 2016	Школа анализа данных, Яндекс	программирование, машинное обучение	выпускник
2009 — 2014	аспирантура ИВТ СО РАН	мат. моделирование, численные методы	к.ф.-м.н
2003 — 2009	НГУ, механико-математический факультет	математика	магистр

Вне работы

Люблю проводить время с женой и дочкой, стараюсь по возможности регулярно заниматься спортом (бег, скалолазание), есть в Insagram