

# 1 Мотивационное письмо

Заканчивая высшее образование по специальности «Информатика и вычислительная техника» в Высшей школе экономики (ВШЭ) факультет Московский институт электроники и математики (МИЭМ), я подаю документы на программу магистратуры в Сколковский институт науки и технологий, чтобы получить углубленные знания и навыки в сфере машинного обучения. Машинное обучение – это одно активно развивающаяся IT отрасль в мире, я выбрал «Интеллектуальный анализ данных», как майнор в бакалавриате.

Моей специализацией в ВШЭ была Автоматизация проектирования. В рамках этой специализации мы проходили проектирование вычислительных систем на кристалле. Также мы обучали нейросети на ПЛИС. Во время учёбы в ВШЭ я осознал, важность применения методов машинного обучения в повседневной жизни.

За время обучения в бакалавриате я стажировался в ПАО Сбербанк по программе Sberseasons по направлению МЛ. Также я стажировался в ВТБ банке по программе IT юниор по направлению МЛ. В настоящее время я работаю в штате в ВТБ банке по тому же направлению. Я хотел бы дальше развиваться в направлении машинного обучения. За время пребывания в компаниях я увидел важность МЛ в производственной сфере.

Во время обучения в бакалавриате я принимал участие в различных хакатонах от компаний: КРОК, Яндекс, ВТБ и другие. Кроме этого я принимал участие в различных соревнованиях по машинному обучению, например: IDAO, Я.Профессионал, Высшая лига, различные соревнования на Kaggle и другие. Участие в соревнованиях показало важность теоретических и практических знаний при решении сложных задач.

В целом, я считаю, что выбранная мной магистерская программа является уникальным связующим звеном между моим первым образованием и будущей карьерой. Я уверен, что готов к учебе на этой программе и сделаю все от меня зависящее, чтобы стать хорошим студентом и полноправным членом студенческого сообщества Сколтеха.