

Мотивационное письмо

+7(964)930-98-87
nazykov.rv@phystech.edu

Здравствуйте! Я студент 2 курса ФУПМ МФТИ. Дальнейшие своё обучение хочу продолжить на кафедре БИТ.

Я увлечён математикой. Мне нравится решать нестандартные задачи, думать и анализировать. Кажется, что применение машинного обучения и вычислительных методов в экономике - то, чем мне хотелось бы заниматься. Понял это, когда начал изучать алгоритмы во втором семестре. На предмет "основные алгоритмы" я потратил немало часов, даже записался на дополнительный курс по практике программирования алгоритмов. Это подтолкнуло к решению поступать на кафедру БИТ.

Я понял, что кафедра SberTech - лучшее для меня место дальнейшей учёбы. Моя стремление - стать специалистом в области вычислительных финансов, параллельно заниматься математикой в продвинутом исследовательском центре. Программа курсов на кафедре БИТ в бакалавриате и, тем более, в магистратуре как нельзя лучше совпадает с тем, чему бы я хотел научиться. Окончательное решение я принял, когда подробнее узнал о лаборатории искусственного интеллекта Сбербанка и прочитал статью о применении Metric Learning для обработки данных транзакций пользователей. Меня привлекло то, что внутри инфраструктуры Sber можно успешно совмещать как решение практических задач, так и написание серьёзных научных статей.

Учёба на кафедре требует хорошей подготовки по программированию, которую мне удалось получить, изучая ресурсы дополнительного образования. Используя знания, полученные в университете, я прошёл курсы по программированию на C++ и машинному обучению на Courser'e. Кроме того, окончил курс по глубокому обучению в рамках DLS от МФТИ. Неплохо разобрался в курсе Базы данных, выполнял дополнительные задачи по дисциплине и в целом отлично его закрыл.

Плюсом ко всему вышесказанному, мне крайне импонирует внимание, которое уделяют на кафедре навыкам общения с людьми. Считаю, что развиваться и достигать целей гораздо легче, когда развиты коммуникативные навыки. Из личных интересов помимо учёбы: музыка - в 8 классе окончил музыкальную школу, иностранные языки - разговариваю на французском и английском.

Очень надеюсь, что мне удастся поступить на кафедру. Учёба здесь открыла бы новые возможности развития и помогла в достижении поставленных целей.

Спасибо за уделённое время! С нетерпением жду собеседования!
С уважением, Назыков Руслан