

ОТЗЫВ
зарубежного научного руководителя
на докторанта PhD первого года обучения
специальности 710100 «Компьютерные и информационные технологии»
Токтоналы Аиде
проходившего научную стажировку в Гамбургском университете
прикладных наук

Докторант Токтоналы Аида в период с 21 ноября по 24 декабря 2022 года прошла под моим руководством научную стажировку в Гамбургском университете прикладных наук (г. Гамбург, Германия).

За время прохождения стажировки докторант регулярно посещала университет и наши семинары «Systematic literature review», «Python for Data Analysis: Data Wrangling with Pandas, NumPy, Matplotlib and Jupyter» и семинары профессора Michael Gille «Good academic practice and scientific literature review».

Ею велась работа по систематическому литературному обзору по теме докторанта в научных базах данных Google Scholar, Springer, Elsevier, IEEE Xplore, в онлайн библиотеках HAW Hamburg и HRA Hamburg и т.д., и научилась систематизировать найденные материалы с помощью платформы Mendeley, выявив актуальные статьи по исследуемой проблеме. Вместе с профессором Michael Gille провели практикум для успешного поиска соответствующей литературы по исследуемой теме.

На семинарах «Python for Data Analysis» ознакомилась с платформой Anaconda Navigator и библиотеками Python, связанные с Data Science и Machine Learning и начала самостоятельно освоить эти библиотеки на онлайн курсах.

Стажировка позволила ей воспользоваться возможностью обсудить со мной и с директором Центра аспирантуры HUAS Michael Gille тему диссертационной работы, получить рекомендации и консультации по систематическому обзору литератур, по анализу данных, повысить профессиональную квалификацию, уровень методологической и теоретической подготовки для проведения научных исследований.

Приобретенные практические навыки и полученные дополнительные знания поможет ей собрать необходимый научный материал для написания статьи по теме диссертационного исследования, и послужит дальнейшему развитию сотрудничества наших университетов.

Руководитель стажировки и
зарубежный научный
руководитель


Prof. Dr.-Ing. Marina Tropmann-Frick
23/12/2022