

Отзыв научного руководителя о прохождении практики

Вид практики: учебная (технологическая)

Обучающий(ая)ся: Ван Тяньцзин

Тема практики: Средство автоматической проверки выполнения заданий по программированию с анализом качества кода и поиском плагиата

Ван Тяньцзин в ходе прохождения практики выполнила следующие задачи:

- Изучила и подробно сравнила подходы к поиску плагиата, инструменты и строковые алгоритмы.
- Переработала инструмента архитектуру с учётом использования легковесного поискового движка Whoosh.
- Предложила и реализовала улучшение в алгоритме проверки схожести исходного кода программ, позволяющее обнаруживать сходство после перестановки фрагментов исходного кода.

В ходе работы Тяньцзин активно, хотя и не вполне регулярно взаимодействовала с руководителем, выполняла поставленные задачи, учитывала замечания к работе. В последние несколько месяцев очевиден её прогресс в плане освоения русского языка и преодоления культурного барьера. Тем не менее, рекомендую написание текста ВКР и защиту на английском языке потому что он заметно проще русского для человека, не являющегося носителем европейских языков.

Защита ВКР вызывает незначительные опасения. Практическая часть работы несколько отстаёт от графика, и пока что Тяньцзин может поддерживать диалог на русском языке лишь на бытовые темы, но не на научные. Не смотря на опасения, считаю, что следует отметить прогресс Тяньцзин и положительно аттестовать прохождение практики, а по шкале ECTS оценить результат на усмотрение комиссии.

Дата: 02.03.2023



Научный руководитель, к.ф.-м.н., доцент кафедры системного программирования
Луцив Дмитрий Вадимович