## Отзыв научного руководителя о прохождении практики

Вид практики: учебная (проектная) практика

Обучающий (ая)ся: Ван Тяньцзин

Тема практики: Средство автоматической проверки выполнения заданий по про-

граммированию с анализом качества кода и поиском плагиата

Ван Тяньцзин в ходе прохождения практики выполнила следующие задачи:

• Проанализировала ряд техник преобразования исходного кода для последующего поиска и сравнения.

• Проанализировала основные подходы к индексированию и поиску исходного кода.

• Спроектировала систему предварительной проверки домашних заданий в части архитектуры подсистемы поиска плагиата.

В ходе работы Тяньцзин активно взаимодействовала с руководителем, выполнял поставленные задачи, учитывала замечания к работе. Объективные трудности в работе создавали языковой и культурный барьеры, усугублённые тем, что обучающаяся смогла оказаться в России лишь в октябре 2022 года. После перехода на очный формат консультаций работа пошла быстрее, в частности, в вопросах устного общения заметен заметный прогресс. Тем не менее, следует рассмотреть возможность написания текста ВКР и защиты на английском языке как минимум потому, что он заметно проще русского для человека, не являющегося носителем европейских языков.

Среди замечаний стоит отметить, что на данный момент обучающаяся на данный момент не довела практическую часть работы до такого состояния, при котором имело бы смысл представлять её на защите. Пока экспериментирует с данными и существующими инструментами. Тем не менее, при должном прилежании можно ожидать получения результата в срок, поэтому высказанное замечание не является критическим. Рекомендую положительно аттестовать прохождение практики, по шкале ECTS оценить результат на усмотрение комиссии.

Дата: 17.11.2022

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