**РЕЦЕНЗИЯ**

на выпускную квалификационную работу бакалавра

Кукуева Сергея Александровича

«Метод обработки тестовых артефактов тестирования индикации с использованием регулярных выражений»

Вступление:

В данной работе разработано программное обеспечение для обработки тестовых артефактов тестирования индикации с использование регулярных выражений. Разработанный метод используется для проверки таблиц протоколов информационного взаимодействия на соответствия спецификации требований к изложению, построению и оформлению.

В аналитической части квалификационной работы произведен анализ предметной области, выполнен анализ алгоритмов и методов, необходимых для решения поставленной задачи и произведена ее формализация.

В конструкторской части описаны основные параметры тестовых артефактов и приведены все этапы работы алгоритма обработки таблиц протоколов информационного взаимодействия.

В технологической части выполнено обоснование выбора средств проектирования и разработки, описаны основные моменты реализации программного обеспечения, его архитектура и интерфейс.

В экспериментальной части проведены исследования с помощью разработанного программного обеспечения, дана оценка быстродействию приложения, а также приведена статистика затраты времени до разработки данного программного продукта.

Достоинства:

Недостатки:

Несмотря на отмеченные недостатки, считаю, что выпускная квалификационная работа Кукуева С.А. «Метод обработки тестовых артефактов тестирования индикации с использованием регулярных выражений» соответствует квалификационным требованиям, предъявляемым к выпускной квалификационной работе бакалавра, заслуживает отличной оценки, а Кукуев С.А. – присвоения степени бакалавра по направлению подготовки 09.03.04. «Программная инженерия».

Рецензент: