

Ученому секретарю
Диссертационного совета Д 212.268.05
Е.Ю. Костюченко
634050, г. Томск, ул. Ленина, 40

Отзыв

**на автореферат диссертации Исхаковой Анастасии Олеговны
«Метод и программное средство определения искусственно созданных
текстов», представленной на соискание ученой степени кандидата
технических наук по специальности 05.13.17 – «Теоретические основы
информатики»**

Диссертационная работа Исхаковой А.О. посвящена решению проблемы идентификации текстов, которые сгенерированы автоматически, то есть с использованием программных алгоритмов. Актуальность темы работы обусловлена актуальностью проблемы выявления искусственных текстов, поскольку такие тексты могут быть использованы для фальсификации, создания копий текстов, формально обладающих уникальностью, распространения специального контента в неправомерных целях. В конечном счете, актуальность темы диссертации определяется значительным влиянием интернет-контента на осведомленность и, возможно, точку зрения интернет-пользователей.

Содержание автореферата позволяет сделать заключение, что диссертация представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой содержится решение актуальной задачи, имеющей существенное значение для развития методов автоматизированной обработки текстовых данных.

Автором диссертационной работы получены новые научные результаты, обладающие теоретической и практической значимостью: оригинальный метод определения искусственно созданных текстов, новый алгоритм формирования инвариантов классов текстов, новые инварианты текстов, созданных искусственно с помощью синонимизации и метода марковских цепей.

Основные результаты работы отражены в 11 научных трудах автора, в том числе, в пяти трудах - в рецензируемых журналах из перечня ВАК. Шесть работ издано в сборниках трудов конференций.

Судя по автореферату, упоминания заслуживает следующий недостаток работы. Автором рассмотрены только два метода генерации искусственных текстов, не освещены результаты применения предложенного метода для

текстов, созданных на основе других методов и алгоритмов. Не рассмотрены также варианты использования нескольких методов для создания искусственного текста.

Несмотря на указанное замечание, не являющееся критичным, можно констатировать, что работа имеет несомненное научное и практическое значение для специалистов в области информационной безопасности. Диссертация выполнена на высоком научном уровне и соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а Исхакова Анастасия Олеговна заслуживает присвоения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.17 «Теоретические основы информатики».

Д.ф.-м.н., профессор,
заведующий кафедрой «Системы
автоматизированного проектирования»
ФГБОУ ВО «Московский
государственный технический
университет имени Н.Э. Баумана»

Анатолий Павлович Карпенко

14.11.2016

Подпись Карпенко А.П. заверяю
(ученый секретарь, нач. отдела кадров)



ЗАМ. НАЧАЛЬНИКА
УПРАВЛЕНИЯ А. О. В.
КАЗАРОВА О. В.
8 499 263-048

105005, Россия, г. Москва, 2-я Бауманская ул., д. 5
тел.: +7 (499) 263-69-41, e-mail: apkarpenko@mail.ru