**Рецензия на выпускную квалификационную работу**

Бакуркина Кирилла Сергеевича

на тему: Анализ тональности текста новостей.

В рецензируемой выпускной квалификационной работе   
рассматривается разработка машинной модели для задачи анализа тональности текста новостей. В рамках данной работы рассмотрены разные способы классификации и продемонстрированы их отличия. Также применены разные методы оценки точности классификаторов. В настоящий момент разработанные решения проходят опытную эксплуатацию в производственных подразделениях г. Санкт-Петербурга и г. Рязани.

ВКР включает введение, три главы, заключение, список литературы и приложение.

В работе произведена предобработка данных различными методами для выявления ключевых признаков текста, дана общая характеристика предметной области, экономической сущности задач автоматизации и их формализация; приведена структура информационного обеспечения и дано описание структуры и программной реализации разрабатываемой системы.

Работа представлена в объеме 44 страниц (без учета приложения), состоит из 3 разделов, 18 рисунков, 8 источников информации, 4 таблиц и 35 формул.

Работа выполнена на достаточно высоком научно-техническом уровне, материал хорошо структурирован и логически выстроен.

ВКР выполнена в соответствии с техническим заданием.

Работа показывает умение автора самостоятельно решать инженерные задачи. К недостаткам работы можно отнести недостаточно полное описание программного комплекса, реализующего поставленные в работе задачи.

В целом представленная Бакуркиным К. С. работа полностью соответствует требованиям, предъявляемым к ВКР, и заслуживает оценки «отлично», а ее автор присвоения квалификации бакалавра.

Доктор физ.-мат. наук, Самохин А.Б

профессор кафедры ПМ института ИТ.

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г.