**ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ**

**на выпускную квалификационную работу бакалавра студенту Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР)** группы № 431-3 Бекишу Егору Павловичу

**по теме:**

**«Программный комплекс интеллектуального поиска в корпоративных документах»**

Бурно развивающиеся последние несколько лет различные направления искусственного интеллекта, в частности, языковые модели находят все большее применение в разнообразных отраслевых задачах, в том числе при поиске информации работниками организаций, имеющих дело с собственными корпоративными документами.

Перед Бекишем Е.П. была поставлена задача – разработать программный комплекс, который сокращает время доступа сотрудников к корпоративной информации хранимой в виде текстовых документов за счет обработки запросов к внутренним документам предприятия на естественном языке с применением методов искусственного интеллекта.

В процессе выполнения ВКР Бекишем Е.П. были решены все поставленные задачи: изучена предметная область, проведено проектирование, разработана и протестирован программный комплекс.

Данная работа выполнена в полном соответствии с техническим заданием. Оформление пояснительной записки и графического материала соответствует всем требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам.

За время учебы и в ходе выполнения данной работы Бекиш Е.П. проявил высокую степень самостоятельности, научную творческую инициативу, зарекомендовал себя вполне сложившимся специалистом.

К недостаткам работы можно отнести отсутствие реализации возможности развертывания на предприятии своей копии нейронной сети реализующей модель. Излишнее углубление в пояснительной записке в частные вопросы реализации обработки текстовых данных (например, создание словарей и векторизация) при малом внимании к другим аспектам, в частности, к самим моделям. Хотя в итоге использовалась сторонняя API предоставляющая доступ к готовым возможностям языковых моделей. Кроме того, пояснительная записка содержит множество неудачно построенных предложений.

Несмотря на высказанные замечания, бакалаврская работа заслуживает оценки «отлично» с присвоением Бекишу Егору Павловичу степени «бакалавр» по направлению подготовки «Информатика и вычислительная техника».

Руководитель:

Доцент каф. АСУ, к.т.н. Суханов А.Я.

«26» июня 2025г.

(подпись) (дата)