

Минобрнауки России
Юго-Западный государственный университет

Кафедра вычислительной техники

ОТЗЫВ

руководителя о выпускной квалификационной работе
в формате «Стартап как диплом»

Студента Агибалова Дмитрия Александровича
(фамилия, имя, отчество)

Группы ИС-916 направления подготовки (специальности) 09.03.02
Информационные системы и технологии

на тему: Бизнес-проект «Разработка веб-приложения для подбора книг на основе индивидуальных предпочтений пользователя. Алгоритм подбора и его программная реализация».

1. Объем работы: 87 страниц основного текста.

2. ОБЩАЯ ЧАСТЬ ВКР (выполнена совместно с командой стартапа)

2.1. Резюме и компьютерная презентация стартап-проекта: полностью отражают основные результаты работы.

2.2. Мнение руководителя ВКР о работе автора ВКР в составе команды стартапа: представленные задачи выполнялись полностью и согласно заданным временным рамкам.

2.3. Мнение руководителя ВКР о работе команды стартапа в целом: Бизнес-проект «Разработка веб-приложения для подбора книг на основе индивидуальных предпочтений пользователя. Алгоритм подбора и его программная реализация» был выполнен Агибаловым Д.А. самостоятельно.

3. ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ВКР (выполнена самостоятельно)

3.1. Цель и задачи исследования: разработка алгоритма подбора книг на основе индивидуальных предпочтений пользователя и его программная реализация, а также разработка веб-приложения на основе предложенного алгоритма.

3.2. Актуальность, теоретическая, практическая значимость темы исследования: рекомендательные системы могут служить инструментом для увеличения продаж, продажи более разнообразных объектов, увеличения лояльности пользователей, а также улучшения понимания пользовательских потребностей и желаний. Поэтому они быстро набирают популярность и начинают широко применяться в электронной коммерции, при поиске фильмов, музыки, ПО, научных статей, а также на новостных сайтах и в справочных центрах, а задача разработки эффективных рекомендательных систем является актуальной.

3.3. Соответствие содержания работы заданию (полное или неполное): полностью соответствует.

3.4. Основные достоинства и недостатки работы: существенных недостатков в работе не выявлено. Представленные диаграммы и программные решения отражают выполненную работу.

3.5. Степень самостоятельности и способности к исследовательской работе (умение и навыки искать, обобщать, анализировать материал и делать выводы): в процессе выполнения работы самостоятельно проведен анализ предметной области, исследованы технологии искусственного интеллекта, затрагивающие