**Рецензия**

на дипломный проект студента факультета информационных технологий специальности «Программное обеспечение информационных технологий»

**Жигало Владимира Юрьевича** на тему:

**Веб-приложение «Аукцион**»

Тема дипломного проекта является практически значимой и посвящена вопросу проведения аукционных торгов в сети Интернет. Разработанное веб-приложение позволяет выставлять лоты на аукционные торги, производить ставки на лоты. Для администратора реализована возможность получения Excel и PDF-отчетов и отображение статистики использования веб-приложения в виде графиков.

Студент Жигало В.Ю. обработал большое количество специальной литературы. Пояснительная записка построена логично и последовательно отражает все этапы разработки и использования разработанного программного продукта.

Дипломный проект содержит 70 страниц, 34 рисунка, 24 таблицы, 20 источников литературы и 7 приложений.

При разработке в рамках дипломного проекта программного обеспечения были использованы различные технологии. В качестве языка программирования был выбран Java. Для разработки интерфейса веб-приложения использовались языки HTML5, CSS, JavaScript, Bootstrap3.

В первом разделе дипломного проекта выполнен анализ схожих систем для проведения торгов, выявлены их достоинства и недостатки. Во втором разделе описано проектирование приложения, приведены программные средства и технологии для разработки. В третьем разделе описан процесс программной реализации приложения. В четвёртом разделе приведено тестирование разработанного веб-приложения. В пятом разделе приведено руководство пользователя веб-приложения. В шестом разделе производится расчет экономических параметров программного продукта.

По дипломному проекту приведены аргументированные выводы целесообразности разработки.

Пояснительная записка и графические материалы оформлены аккуратно.

Замечания по проекту:

– наличие грамматических ошибок в тексте пояснительной записки;

– отсутствуют ссылки на приложения в тексте записки, кроме приложения В, а также имеется приложение З, что запрещено Гостом.

В целом дипломный проект выполнен технически грамотно, в полном соответствии с техническим заданием на проектирование и заслуживает оценки «восемь», а дипломник Жигало В.Ю. – присвоения ему квалификации инженера-программиста.

Ст. преподаватель каф. ИСиТ Герман Ю.О.

8.06.2018г.