Министерство образования и науки РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

**«Вятский государственный университет»**

**(«ВятГУ»)**

Факультет автоматики и вычислительной техники

Кафедра электронных вычислительных машин

реферат

Отчет по лабораторной работе №5дисциплины

«Техническая документация программного обеспечения»

Выполнил студент группы ИВТ-11\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Щесняк Д.С./

Проверил доцент кафедры ЭВМ \_­­\_\_\_\_\_­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Скворцов А.А./

Киров 2016

Реферат

Щесняк Д. С. Разработка приложения «Мобильный ВятГУ»: ТПЖА.09.03.01 ПЗ: Курсовой проект / ВятГУ, каф. ЭВМ; рук. Г. А. Чистяков. - Киров, 2016. – ПЗ 33 с., 5 табл., 3 источника.

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНЫХ СИСТЕМ, JAVA, СЕРВЕР, БАЗЫ ДАННЫХ, SPRINGJDBC, GSON, JETTY, APPLICATION PROGRAMMING INTERFACE, JAVA SCRIPT OBJECT NOTATION, MYSQL.

Объект исследования – веб-сервер.

Предмет исследования – способы построения веб-сервера.

Цель курсового проекта – изучить методы построения серверной части мобильного приложения, разработать сервер для приложения «Мобильный ВятГУ», который позволит упростить студентам и преподавателям ВятГУ доступ к внутриуниверситетской информации.

Изучены основные методы построения веб серверов для мобильных приложений.

Разработанный проект позволит в удобном формате просматривать расписания учащихся, преподавателей, позволит своевременно оповещать как студентов, так и преподавателях о каких-либо событиях.

# Библиографический список

1. Фадеева Т.Р. Организация арифметических операций над двоичными числами [Текст] / Т.Р. Фадеева, М.Л. Долженкова. – Киров: Изд-во ВятГУ, 2001. – 40 с.
2. Ростовцев В.С. Оформление курсовых и дипломных проектов для студентов специальности 230101 [Текст] / В.С. Ростовцев, С.Д. Блинова. – Киров: Изд-во ВятГТУ, 2006. – 39 с.
3. Савельев А.Я. Прикладная теория цифровых автоматов [Текст] /   
   А.Я. Савельев - Минск: Высшая Школа, 1987. – 272c.
4. Лысиков Б.Г. Арифметические и логические основы цифровых автоматов [Текст] / Б.Г. Лысиков – Минск: Высшая Школа, 1980. – 335с.