**АННОТАЦИЯ**

Квалификационная работа включает пояснительную записку (55 стр., 22 рис.).

Объект разработки - создание веб-приложения для «Интернет – магазина по продаже наручных часов».

В данной дипломной работе рассматривается веб-приложение, которое включает в себя: регистрацию всех пользователей; отзывы о продукции; заказ продукции; шифрация пароля при регистрации пользователя; постраничная навигация продукции; выбор товаров по фильтру; вывод продукции по категориям; функция обратной связи для связи с администратором сайта и т.д. В процессе разработки были использованы технологии для разработки веб-приложений - JavaScript, HTML5, CSS3, PHP и библиотека JQuery. В качестве базы данных использовалась MySQL.

В процессе разработки:

* рассмотрена структура существующих веб-приложений и проведен анализ их достоинств и недостатков;
* сформулированы требования к веб-приложению для «Интернет – магазина» ;
* разработана структура базы данных веб-приложения для «Интернет – магазина» .

Ключевые слова:

Веб-приложение, интернет-магазин, MYSQL, JQuery, HTML5, CSS3, PHP, Java Script.

**ABSTRACT**

 Qualifying project includes an explanatory note (55 pages, 22 drawings).

The object of development is the creation of web application for the "Internet store for selling watches."

 In this thesis work, we consider a web application, which includes: the registration of all users; product reviews; order products; encryption of password when the user registers; the pagination of products; selection of products by filter; the output of products by category; feedback function to contact the site administrator and etc. In the process of development were used technologies for developing web applications - Java Script, HTML5, CSS3, PHP and JQuery library.

In the process of development:

* reviewed the structure of existing web applications and analyse their advantages and disadvantages;
* formulated requirements to the web application for «online store» ;
* developed a web application database structure for «online store».

Keywords:

 Web application, Online store, MYSQL, JQuery, HTML5, CSS3, PHP, Java Script.

**АНОТАЦІЯ**

 Кваліфікаційна робота включає пояснювальну записку (55 стор., 22 рис.).

Об'єкт розробки - створення веб-додатку для «Інтернет - магазину з продажу наручних годинників».

 У даній дипломній роботі розглядається веб-додаток, який включає в себе: реєстрацію всіх користувачів; відгуки про продукцію; замовлення продукції; шифрація пароля при реєстрації користувача; посторінкова навігація продукції; вибір товарів по фільтру; виведення продукції за категоріями; функція зворотнього зв'язку для зв'язку з адміністратором сайту і т.д. У процесі розробки були використані технології для розробки веб-додатків Java Script, HTML5, CSS3, PHP та бібліотека JQuery. В якості бази даних використовувалася MySQL.

 В процесі розробки:

* розглянута структура існуючих веб-додатків і проведено аналіз їх переваг та недоліків;
* сформульовано вимоги до веб-додатку для «інтернет-магазину» ;
* розроблена структура бази даних веб-додатку для «інтернет-магазину»

Ключові слова:

Веб-додаток, інтернет-магазин, MYSQL, JQuery, HTML5, CSS3, PHP, Java Script.