

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
Механико-математический факультет
Кафедра функционального анализа и аналитической экономики

МИНЬКО
Кирилл Дмитриевич

Аннотация к дипломной работе
«Разработка сайта интернет-магазина»

Научный руководитель – ассистент Хайтин Филипп Даниилович

2018

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: 34 страницы, 9 литературных источников.

Ключевые слова: ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН, ВЕБ-САЙТ, КНИЖНЫЙ МАГАЗИН, КНИГИ, БАЗА ДАННЫХ, PYTHON, DJANGO.

Цель дипломной работы: разработать сайт интернет-магазина для продажи книг.

Задачи дипломной работы: изучить теоретические основы современных веб-технологий; спроектировать базу данных; реализовать сайт интернет-магазина на языке программирования Python с использованием фреймворка Django.

Полученные результаты: в данной дипломной работе рассматривается книжный интернет-магазин, в котором реализованы следующие возможности: возможность просмотра имеющихся книг, заказ товаров, регистрация, отзывы и комментарии к книгам, лайки к отзывам, администрирование. Интернет-магазин разработан с помощью следующих технологий: HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript, Ajax, Python, Django, SQLite

Область применения, экономическая эффективность (практическая значимость): данный дипломный проект может быть использован для создания или развития бизнеса по продаже книг.

ABSTRACT

Diploma thesis: 34 pages, 9 reference sources.

Key words: ONLINE STORE, WEB-SITE, BOOK STORE, BOOKS, DATABASE, PYTHON, DJANGO.

The purpose of the graduate work: to develop an online store for the sale of books.

The objectives of the graduate work: to study the theoretical foundations of modern web technologies; design a database; realize the site of an online store in the Python programming language using the Django framework.

The results: In this graduate work, a book online store is considered, in which the following options are realized: the ability to view available books, order goods, register, review and comment on books, likes to reviews, administration. The online store is designed with the help of the following technologies: HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript, Ajax, Python, Django, SQLite.

Scope, economic efficiency (practical importance): this diploma project can be used to create or develop a business selling books.