

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
МЕХАНИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра веб-технологий и компьютерного моделирования

ГУСАК

Елена Дмитриевна

**РАЗРАБОТКА ОНЛАЙН-ПЛОЩАДКИ ДЛЯ ПРОСМОТРА И
ПРОДАЖИ ПРОИЗВЕДЕНИЙ ИСКУССТВА**

Аннотация к дипломной работе

Научный руководитель:
доцент, кандидат технических наук
И. Р. Лукьянович

Минск, 2025

АННОТАЦИЯ

Дипломная работа содержит: 52 страницы, 16 иллюстраций (рисунков), 10 использованных источников.

Ключевые слова: КАРТИНА, ХУДОЖНИК, ИНТЕРНЕТ-РЕСУРС, САЙТ, РАЗРАБОТКА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ БАЗЫ ДАННЫХ, ПОЛЬЗОВАТЕЛИ.

Объект исследования – создание сайта для просмотра и продажи произведений искусства.

Цель работы – разработка сайта для художников и любителей искусства.

Методы исследования – анализ сайтов аналогов, проектирование базы данных, разработка интерфейса.

Результаты исследования:

- изучены сайты аналоги
- спроектирована база данных;
- разработан интерфейс интернет-ресурса.

Результатом является работающее многопользовательское браузерное приложение.

Материал работы достоверно и объективно отражает состояние исследуемой области. Все заимствованные из литературных и других источников положения и концепции сопровождаются ссылками на их аворов.

Приложение может быть использовано в целях просмотра, продажи, покупки товаров художественного направления.

Дипломная работа выполнена автором самостоятельно.

АНАТАЦЫЯ

Дыпломная работа змяшчае: 52 старонкі, 16 ілюстрацый (малюнкаў), 10 выкарыстаных крыніц.

Ключавыя словы: КАРЦІНА, МАСТАК, ІНТЭРНЭТ-РЭСУРС, САЙТ, РАСПРАЦОЎКА, ПРАЕКТАВАННЕ БАЗЫ ДАНЫХ, КАРЫСТАЛЬНІКІ.

Аб'ект даследавання - стварэнне сайта для прагляду і продажу твораў мастацтва.

Мэта працы - распрацоўка сайта для мастакоў і аматараў мастацтва.

Метады даследавання - аналіз сайтаў аналагаў, праектаванне базы дадзеных, распрацоўка інтэрфейсу.

Вынікі даследавання:

- вывучаны сайты аналагі
- спраектавана база даных;
- распрацаваны інтэрфейс інтэрнет-рэсурсу.

Вынікам з'яўляецца працуючае шматкарыстальніцкае браўзернае прыкладанне.

Матэрыял працы дакладна і аб'ектыўна адлюстроўвае стан доследнай вобласці. Усе запазычаныя з літаратурных і іншых крыніц становішча і канцэпцыі суправаджаюцца спасылкамі на іх аvaraў.

Дадатак можа быць выкарыстана ў мэтах прагляду, продажу, пакупкі тавараў мастацкага напрамку.

Дыпломная праца выканана аўтарам самастойна.

ANNOTATION

The diploma contains: 52 pages, 16 illustrations (drawings), 10 references.

Key words: ART, ARTIST, INTERNET RESOURCE, SITE, DEVELOPMENT, DATABASE DESIGN, USERS.

Research object – creation of a website for viewing and selling works of art.

The purpose of the work is to develop a website for artists and art lovers.

Research methods – analysis of similar websites, database design, interface development.

Research results:

- similar websites were studied
- a database was designed;
- an interface for the Internet resource was developed.

The result is a working multi-user browser application.

The material of the work reliably and objectively reflects the state of the area under study. All provisions and concepts borrowed from literary and other sources are accompanied by links to their authors.

The application can be used for viewing, selling, buying artistic goods.

The thesis was completed by the author independently.