Министерство науки и высшего образования РФ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ ТОРГОВЛИ И СФЕРЫ УСЛУГ

Кафедра торгового дела и маркетинга

**Web-проектирование**

*Методические указания и задания*

*к выполнению контрольной работы №1*

*по дисциплине для студентов направления подготовки 43.03.01 «Сервис»*

*профиля 43.03.01.31 «Сервис в торговле»*

*заочной формы обучения*

Красноярск 2024

Web-проектирование: методические указания и задания выполнению контрольной работы для студентов направления подготовки 43.03.01 «Сервис», профиль 43.03.01.31 «Сервис в торговле», заочной формы обучения/ Сибирский Федеральный Университет; сост. Э.В. Колесов, Красноярск, 2024. – 8с.

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
|  | стр. |
| Введение | 4 |
| Порядок выполнения контрольной работы. | 5 |
| Задание | 6 |
| Форма отчета | 7 |
| Приложение | 8 |

**ВВЕДЕНИЕ**

Дисциплина «Web-проектирование» является дисциплиной бакалаврской образовательной программы по направлению «Сервис в торговле». Контрольная работа выполняется студентами заочной формы обучения направления подготовки 43.03.01 «Сервис» профиля 43.03.01.31 «Сервис в торговле»согласно учебному плану.

Целью выполнения контрольной работы является:

* приобретение студентами теоретических знаний и устойчивых навыков практической работы со средствами разработки дизайна информационных интернет систем.
* знакомство с веб-дизайном: проектирование интерфейсов в «Фигме», создание сайтов в «Тильде».

**ПОРЯДОК НАПИСАНИЯ И ЗАЩИТЫ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ**

Контрольная работа выполняется студентами самостоятельно согласно представленной информации а также собственных исследований информации из открытых источников.

Контрольная работа должна выполняться в полном соответствии с заданиями, содержать все необходимые расчеты, графики, пояснения; выводы, оформленные соответствующим образом.

Контрольная работа оформляется в соответствии с требованиями ЕСКД и текстовым документам на одной стороне листа стандартного формата и подшивается в папку. Титульный лист контрольной работы оформляется в форме приложения 1.

Целесообразно выполнение расчетов, графиков, диаграмм и т.п. осуществлять на компьютерах с соответствующим оформлением.

Выполненная контрольная работа сдается для проверки руководителю работы на кафедру «Торгового дела и маркетинга». При соответствии представленной контрольной работы предъявляемым требованиям руководитель допускает работу к защите. К защите студент должен устранить все замечания, указанные руководителем при проверке.

Защита контрольной работы проводится на кафедре «Торгового дела и маркетинга» руководителем работы.

При оценке результатов работы учитывается степень самостоятельности студентов, умение делать экономически грамотные выводы и предложения по совершенствованию деятельности торгового предприятия.

**Задание:**

**1.** Разработайте дизайн макета сайта в соответствии с выбранной предметной областью:

- образовательные услуги

- интернет-торговля

- услуги здравоохранения

- услуги красоты

- информационный сайт

- транспортные услуги

- портфолио

- блог

- собственный вариант студента.

Создайте прототип сайта в Tilda. Опишите основные компоненты, которые должны быть включены на странице, и объясните их назначение.

**2.** Опишите процесс совместной работы над проектом веб-сайта в вашем случае. Как вы будете использовать шаблоны и прототипы для координации с командой? Какой подход к хостингу и мониторингу вы бы предложили для обеспечения стабильной работы сайта?

**3.** Разработайте дизайн пользовательского интерфейса для мобильного приложения, согласованный с дизайном разработанного вами сайта. Включите основные экраны: экран входа, меню и корзину. Объясните выбор цветовой схемы и расположение элементов.

**Форма отчета**

Отчет по контрольной работе должен содержать:

1. Описание выбранной для задания предметной области.
2. Сформулированное техническое задание на разработку сайта.
3. Скриншоты и ссылка на разработанный прототип сайта в Tilda, с описанием и обоснованием основных компонентов.
4. Проект совместной работы над прототипом сайта и его обоснование.
5. Скриншоты разработанного дизайна пользовательского интерфейса для мобильного приложения, с описанием и обоснованием основных компонентов.

ПРИЛОЖЕНИЕ

*Образец оформления титульного листа*

# Министерство науки и высшего образования РФ

**Федеральное государственное автономное**

**образовательное учреждение высшего образования**

**СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНСТИТУТ ТОРГОВЛИ И СФЕРЫ УСЛУГ**

# Кафедра торгового дела и маркетинга

**КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА**

**по дисциплине**

**«Web-проектирование»**

|  |  |
| --- | --- |
| Студент | Преподаватель |
| (Ф.И.О.) | (уч. степень, должность, Ф.И.О.) |
| Курс № группы |  |

**Красноярск – 2024**