|  |
| --- |
| https://lh6.googleusercontent.com/QcftzNtI05T0Y6fjdSh1Rr2rt8oqZ1IvnLvbn1jLJ7CCyteVir3k-xBLv4SL1wAgWJsRhmmJSR0UW-RP63_GQenE4vVWv05BRoZTsmIcBccVTnfxwmsnNMvjg599x9SqZd8E3dkd |
| МИНОБРНАУКИ РОССИИ |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждениевысшего образования«МИРЭА - Российский технологический университет»РТУ МИРЭА |

Институт Информационных Технологий (ИТ)

Кафедра инструментального и прикладного программного обеспечения (ИППО)

|  |  |
| --- | --- |
| **ОТЧЕТ ПО ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ №1** | |
| **по дисциплине** | |
| «Разработка клиент-серверных приложений» | |
|  | |
| Выполнил студент группы ИКБО-01-18 | Маркин В.В. |
| Принял ассистент кафедры ИППО | Строганкова Н.В. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Практическая работа выполнена | «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_2020 г. | *(подпись студента)* |
|  |  |  |
| «Зачтено» | «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_2020 г. | *(подпись руководителя)* |

**Содержание**

[1. Цель практической работы 3](#_Toc528748841)

[2. Задание 3](#_Toc528748842)

[3. Поэтапное выполнение практической работы 3](#_Toc528748843)

[5. Текст разметки 4](#_Toc528748844)

[6. Результат работы 4](#_Toc528748845)

[7. Вывод 4](#_Toc528748846)

[Список использованных источников 5](#_Toc528748847)

# 1 Цель практической работы

Целью данной практической работы является изучение основ языка разметки гипертекста HTML.

# 2 Задание

Создать html-документ, содержащий заголовок, текстовую часть, оформленную разными шрифтами, список, содержащий перечень предметов выбранной предметной области (животные, еда, транспорт, фильмы и т.д.) в виде ссылок на картинки, соответствующие элементам списка. При нажатии на ссылку должен открываться еще один html-документ с соответствующей картинкой.

В разметке html-документа использовать:

* тег <DOCTYPE>
* тег <meta> для определения кодировки текста;
* тег <!-- --> комментария;
* теги: <p>, <br>, <div>, <span>, <hr>, один из <h1> ÷ <h6>, <b>, <i>, <u>, <sub>, <sup>, <pre>, <mark>, <details>, <summary>;
* продемонстрировать отличие в тегах <div> и <span>;
* теги <figure>, <img>, <figcaption> для вставки изображения;
* тег <a> для разметки гиперссылок, разметить ссылки: **на другой документ**, **в пределах** размечаемого **документа**, **на email**;
* тег <li> для разметки списка.

# 3 Поэтапное выполнение практической работы

1. Запускаем текстовый редактор.
2. Размечаем html-документ в соответствии с выбранной темой, пошагово выполняя пункты раздела «Простейшие» учебника http://umnik.rikt.ru/informat/Library/html2/. В данной практической работе выбрана тема «Своя тема». Далее краткое описание последовательности действий по созданию своих страничек.
3. Проверяем соответствие выполненной разметки стандарту HTML, использовав валидатор WWW Консорциума, расположенный по адресу http://validator.w3.org.

# 4 Текст разметки

Здесь ваш текст html (можно скриншот)

# 5 Результат работы

Здесь скриншоты страничек с подписями

# 6 Вывод

В данной работе мы научились создавать html-документ, содержащий заголовок, текстовую часть, оформленную разными шрифтами, список, содержащий перечень предметов выбранной предметной области (название своей предметной области). Также познакомились с основными базовыми тегами языка разметки html (<html>, <head>, <title>, <body>, <img>, <href> другие).

# Список использованных источников

1. http://umnik.rikt.ru/informat/Library/html2/
2. https://www.w3schools.com/html/default.asp
3. <https://html5book.ru/html-html5>
4. <https://www.w3.org/standards/techs/html>
5. http://validator.w3.org