Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИСЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

|  |
| --- |
| Заочно–вечерний факультет |
| Наименование института |

**ОТЧЁТ**

к Контрольной работе по дисциплине:

|  |
| --- |
| **WEB-Программирование** |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Выполнил студент: |  | Асубз-18-1 |  |  |  | Шагдуров Б.Б |
|  |  | шифр группы |  | подпись |  | Фамилия И.О. |
| Проверил: |  |  |  |  |  | Аршинский В.Л |
|  |  | должность |  | подпись |  | Фамилия И.О. |

наименование темы

г. Иркутск 2023

Содержание

[Введение 3](#_Toc449101830)

[1. Практическая часть 5](#_Toc449101831)

**Введение**

HTML (от англ. HyperText Markup Language — «язык гипертекстовой разметки») — стандартный язык разметки документов во Всемирной паутине. Большинство веб-страниц содержат описание разметки на языке HTML (или XHTML). Язык HTML интерпретируется браузерами; полученный в результате интерпретации форматированный текст отображается на экране монитора компьютера или мобильного устройства.

Язык HTML является приложением SGML (стандартного обобщённого языка разметки) и соответствует международному стандарту ISO 8879.

Язык XHTML является более строгим вариантом HTML, он следует всем ограничениям XML и, фактически, XHTML можно воспринимать как приложение языка XML к области разметки гипертекста.

Во всемирной паутине HTML-страницы, как правило, передаются браузерам от сервера по протоколам HTTP или HTTPS, в виде простого текста или с использованием шифрования.

Язык HTML был разработан британским учёным Тимом Бернерсом-Ли приблизительно в 1986—1991 годах в стенах ЦЕРНа в Женеве вШвейцарии. HTML создавался как язык для обмена научной и технической документацией, пригодный для использования людьми, не являющимися специалистами в области вёрстки. HTML успешно справлялся с проблемой сложности SGML путём определения небольшого набора структурных исемантических элементов — дескрипторов. Дескрипторы также часто называют «тегами». С помощью HTML можно легко создать относительно простой, но красиво оформленный документ. Помимо упрощения структуры документа, в HTML внесена поддержка гипертекста. Мультимедийныевозможности были добавлены позже.

Изначально язык HTML был задуман и создан как средство структурирования и форматирования документов без их привязки к средствам воспроизведения (отображения). В идеале, текст с разметкой HTML должен был без стилистических и структурных искажений воспроизводиться на оборудовании с различной технической оснащённостью (цветной экран современного компьютера, монохромный экран органайзера, ограниченный по размерам экран мобильного телефона или устройства и программы голосового воспроизведения текстов). Однако современное применение HTML очень далеко от его изначальной задачи. Например, тег <table> предназначен для создания в документах таблиц, но часто используется и для оформления размещения элементов на странице. С течением времени основная идея платформонезависимости языка HTML была принесена в жертву современным потребностям в мультимедийном и графическом оформлении.

CSS (/siːɛsɛs/ англ. Cascading Style Sheets — каскадные таблицы стилей) — формальный язык описания внешнего вида документа, написанного с использованием языка разметки.

Цель создания CSS[править | править вики-текст]

CSS используется создателями веб-страниц для задания цветов, шрифтов, расположения отдельных блоков и других аспектов представления внешнего вида этих веб-страниц. Основной целью разработки CSS являлось разделение описания логической структуры веб-страницы (которое производится с помощью HTML или других языков разметки) от описания внешнего вида этой веб-страницы (которое теперь производится с помощью формального языка CSS). Такое разделение может увеличить доступность документа, предоставить большую гибкость и возможность управления его представлением, а также уменьшить сложность и повторяемость в структурном содержимом. Кроме того, CSS позволяет представлять один и тот же документ в различных стилях или методах вывода, таких как экранное представление, печатное представление, чтение голосом (специальным голосовым браузером или программой чтения с экрана), или при выводе устройствами, использующими шрифт Брайля.

**Практическая часть.**

**Описание задания**

1. В соответствии с любыми доступными шаблонами резюме собрать всю необходимую информацию в текстовом документе и структурировать её по блокам.

2. Разметить получившийся документ с использованием тегов HTML5.

3. Создать отдельный файл с правилами CSS, предназначенными для оформления и размещения элементов размеченного документа.

Html код страницы **index.html**

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />

<title>Резюме</title>

<link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto&display=swap" rel="stylesheet">

<link rel="stylesheet" href="css/main.css">

</head>

<body>

<div class="cv">

<section>

<h1>Шагдуров Базар Бадмаевич</h1>

<h2>Главный специалист </h2>

<div class="theme-switch-wrapper">

<label class="theme-switch">

<input type="checkbox" class="theme-switch\_\_checkbox"/>

<div class="slider round"></div>

</label>

<span class="theme-switch\_\_label">Темный Режим</span>

</div>

<div class="contacts">

<div class="contact">

<div class="contact\_\_type">

</div>

<div class="contact\_\_value">

</div>

</div>

<div class="contact">

<div class="contact\_\_type">

Email

</div>

<div class="contact\_\_value">

<a href="mailto:shagdurov.b@yandex.ru">shagdurov.b@yandex.ru</a>

</div>

</div>

</div>

<div class="description">

<p>Я работаю главным специалист технической поддержки пользователей, работаю в ООО "Алроса Информационные технологии" является дочерней организации алмазодобывающей компании АК "АЛРОСА" ПАО.</p>

<p>Раньше работал Мастером Строительных и Монтажных работ в Управлении Капитального Строительства АК "АЛРОСА" ПАО.</p>

<p>Но сейчас работаю ИТ-специалистом и мне это нравится!</p>

</section>

<section>

<h3>Опыт работы</h3>

<div class="experience">

<div class="experience\_\_date">21.06.2021 - по н.в</div>

<div class="experience\_\_description">

<div class="experience\_\_name">Главный Специалист Технической Поддержки Пользователей</div>

<div class="experience\_\_company">ООО "Алроса Информационные технологии"</div>

<div class="experience\_\_details">Основные обязанности:</div>

<ul>

<li>Администрирование OC Windows, Active directory</li>

<li> Принимать и фиксировать в HelpDesk системе заявки от пользователей, контролировать процесс их устранения.</li>

<li>Оказывать консультационную и методическую помощь в решении проблем, возникающих у пользователей в интегрированных программных средствах и в офисных приложениях </li>

<li>Осуществлять запуск отлаженных программ и оказывать консультационную помощь при вводе исходных данных, обучать пользователей работе с программами</li>

<li>Обеспечивать правильную техническую эксплуатацию локальных вычислительных сетей</li>

<li> Устанавливать новые рабочие места и осуществлять перенос существующих. </li>

<li>Настраивать ПК, мобильные телефоны на базе IOS, Android, тестировать, выявлять и устранять неисправности компьютеров и копировальной техники. </li>

<li> Вести учет приема/ выдачи техники, принадлежащей IT департаменту. </li>

<li>Осуществлять закупку и учет расходных материалов для обеспечения бесперебойного функционирования принтеров и копировальной техники. </li>

<li>Осуществлять оформление документов (приход/расход) и учет оборудования на складе IT. </li>

<li>Вести учет лицензионного ПО. </li>

<li>Проводить ежегодную инвентаризацию IT оборудования. </li>

<li>Предоставлять информацию сотрудникам компании по общим вопросам в области IT. </li>

<li>Выполнять служебные задания, поручения и указания непосредственного руководителя и разовые служебные задания руководителя информационных технологий. </li>

</ul>

</div>

</div>

</div>

<div class="experience">

<div class="experience\_\_date">

01.06.2013 - 19.06.2021

</div>

<div class="experience\_\_description">

<div class="experience\_\_name">Мастер СМР</div>

<div class="experience\_\_company">УКС АК"Алроса" ПАО</div>

<div class="experience\_\_details">Основные обязанности:</div>

<ul>

<li>Обеспечивать выполнение плана строительно-монтажных работ на участке в соответствии с рабочими чертежами, проектом производства работ, производственным планом и нормативными документами.</li>

<li>Контролировать соблюдение технологической последовательности производства строительных работ и обеспечение их надлежащего качества. </li>

<li>Производить при необходимости разбивочные работы, геодезический контроль в ходе выполнения технологических операций и замеры объемов строительно-монтажных работ. </li>

<li>Организовать приемку материалов, конструкций, изделий, их складирование, учет и отчетность. </li>

<li>Обеспечивать рациональное использование на участке (объекте) строительных машин, механизмов, транспортных средств, экономное расходование материалов. </li>

<li>Производить расстановку бригад и не входящих в их состав звеньев и отдельных работников на участке, устанавливает их производственные задания, осуществляет производственный инструктаж. </li>

<li>Выдать наряды, принимать законченные работы, выписывать наряды на выполняемые работы; оформлять документы по учету рабочего времени, выработки, простоев. </li>

<li>Организовать оперативный учет ежедневного выполнения производственных заданий и поступления строительных материалов, конструкций, изделий. </li>

<li>Обеспечивать условия для освоения и выполнения работниками установленных норм выработки. </li>

<li>Вносить на рассмотрение руководителя предложения по присвоению разрядов работникам, комплектованию количественного и профессионально-квалификационного состава бригад. </li>

<li>Обеспечивать бригады и работников инструментами, приспособлениями, средствами малой механизации, транспортом, спецодеждой, защитными средствами. </li>

<li>Проводить инструктаж по безопасным методам выполнения работ. </li>

<li>Обеспечивать ведение журнала учета инструктажа работников. </li>

<li>Обеспечивать применение в соответствии с назначением технологической оснастки (лесов, подмостей, защитных приспособлений, креплений стенок котлованов и траншей, подкосов, кондукторов и других устройств), строительных машин, энергетических установок, транспортных средств и средств защиты работающих. </li>

<li>Контролировать обеспечение рабочих мест знаками безопасности, предупредительными надписями и плакатами. </li>

<li>Не допускать присутствия на рабочих местах, в санитарно-бытовых помещениях и на территории участка посторонних лиц. </li>

<li>Обеспечивать соблюдение чистоты и порядка на рабочих местах, в проходах и на подъездных путях, надлежащее содержание и эксплуатацию подкрановых путей. </li>

<li>Проверять состояние техники безопасности и принимает меры к устранению выявленных недостатков. </li>

<li>Участвовать в работе комиссии по расследованию несчастных случаев на производстве и нарушений правил техники безопасности. </li>

<li>Контролировать соблюдение работниками инструкций по охране труда, производственной и трудовой дисциплины. </li>

<li>Организовать повышение квалификации работников. </li>

</ul>

</div>

</div>

</div>

</section>

<section>

<h3>Навыки</h3>

<div>

<p>Уверенный пользователь ПК MS Office Excel, Word, PowerPoint, , AutoCAD, Навыки работы с оргтехникой - опытный пользователь.</p>

<p>Наличие водительского удостоверения категории «B,С».</p>

<p>Знание языков: Английский базовый.</p>

<p>Участник аварийно-спасательной работы на руднике "Мир"</p>

</div>

</section>

</div>

<script src='js/script.js'></script>

</body>

</html>

Код CSS:

html {

font-family: Roboto, sans-serif;

--primary-color: #2f80ed;

--secondary-color: #333333;

--bg-color: #ffffff;

}

html[data-theme='dark'] {

--primary-color: #2f80ed;

--secondary-color: #ffffff;

--bg-color: #202020;

}

body {

background-color: var(--bg-color);

}

\* {

color: var(--secondary-color);

}

h1 {

color: var(--primary-color);

margin-bottom: 0.25em;

}

h2 {

color: var(--secondary-color);

font-size: 1em;

margin-top: 0;

margin-bottom: 1em;

}

h3 {

color: var(--primary-color);

}

a {

color: var(--primary-color);

}

section {

margin-bottom: 3em;

position: relative;

}

.cv {

max-width: 900px;

margin: 0 auto;

}

.contacts {

margin-bottom: 2em;

}

.contact {

display: -webkit-box;

display: -ms-flexbox;

display: flex;

}

.contact\_\_type {

min-width: 90px;

}

.experience {

display: -webkit-box;

display: -ms-flexbox;

display: flex;

margin-bottom: 2em;

}

.experience\_\_date {

min-width: 185px;

margin-bottom: 1em;

}

.experience\_\_name {

font-weight: bold;

}

@media (max-width: 575px) {

.experience {

display: block;

}

}

.theme-switch-wrapper {

position: absolute;

right: 0;

top: 0;

}

.theme-switch-wrapper {

display: -webkit-box;

display: -ms-flexbox;

display: flex;

-webkit-box-align: center;

-ms-flex-align: center;

align-items: center;

}

.theme-switch-wrapper em {

margin-left: 10px;

}

.theme-switch-wrapper .theme-switch\_\_label {

margin-left: 10px;

}

.theme-switch {

display: inline-block;

height: 34px;

position: relative;

width: 60px;

}

.theme-switch input {

display: none;

}

.slider {

background-color: #ccc;

bottom: 0;

cursor: pointer;

left: 0;

position: absolute;

right: 0;

top: 0;

-webkit-transition: .4s;

transition: .4s;

}

.slider:before {

background-color: #fff;

bottom: 4px;

content: "";

height: 26px;

left: 4px;

position: absolute;

-webkit-transition: .4s;

transition: .4s;

width: 26px;

}

input:checked + .slider {

background-color: var(--primary-color);

}

input:checked + .slider:before {

-webkit-transform: translateX(26px);

transform: translateX(26px);

}

.slider.round {

border-radius: 34px;

}

.slider.round:before {

border-radius: 50%;

}

html.transition,

html.transition \* {

-webkit-transition: all 750ms !important;

transition: all 750ms !important;

-webkit-transition-delay: 0 !important;

transition-delay: 0 !important;

}

/\*# sourceMappingURL=main.css.map \*/

**JS:**

var checkbox = document.querySelector('.theme-switch\_\_checkbox');

checkbox.addEventListener('change', function(){

transition();

if (this.checked) {

document.documentElement.setAttribute('data-theme', 'dark');

} else {

document.documentElement.setAttribute('data-theme', 'light');

}

})

function transition() {

document.documentElement.classList.add('transition');

setTimeout(function() {

document.documentElement.classList.remove('transition');

}, 250)

}