

Методические указания к дипломному проектированию

Раздел Технология HTML

Требования к сайту

Оформить Пояснительную записку в виде веб-сайта по технологии HTML, используя данный макет (резиновая верстка) и цветовую схему (схемы с ресурса <https://colorscheme.ru/>).

Меню состоит из пунктов Содержания вашей Пояснительной записи:
ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ И ОБОЗНАЧЕНИЙ

ВВЕДЕНИЕ

1 ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

2 ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

ПРИЛОЖЕНИЯ

В шапке должно быть колледжа (ГБПОУ «Пермский политехнический колледж имени Н.Г. Славянова») и логотип.

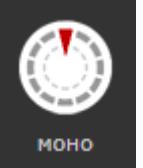
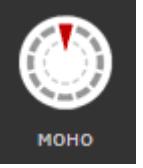
На каждой странице для отображения материала использовать плавающий фрейм (в контенте).

Название сайта – **Пояснительная записка**. На главной странице разместить титульный лист Пояснительной записи (шрифты без засечек).

В Подвале указать автора Пояснительной записи ДП (ФИО, специальность).

Добавить приложение с цветовой схемой

Вариант задания соответствует порядковому номеру в журнале

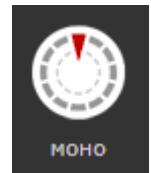
№	Макет	Цветовая схема
1.		
2.		
3.		

4.			
5.			
6.			

7.



8.

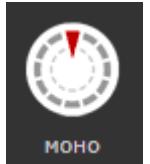
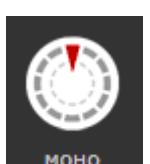


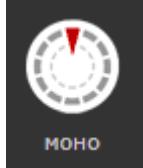
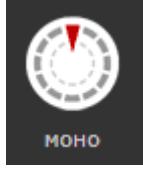
9.

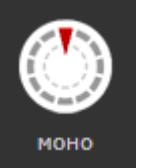
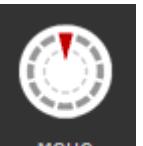


10.		
11.		
12.		

13.			
14.			
15.			

16.	 <p>The diagram shows a website layout structure. At the top is a dark header bar divided into two sections: 'шапка' (header) on the left and 'меню' (menu) on the right. Below this is a white content area labeled 'контент' (content). At the bottom is a dark footer bar labeled 'подвал' (basement).</p>	 <p>контраст</p>
17.	 <p>The diagram shows a website layout structure. At the top is a dark header bar labeled 'шапка' (header). Below this is a white content area divided into two sections: 'контент' (content) on the left and 'меню' (menu) on the right. At the bottom is a dark footer bar labeled 'подвал' (basement).</p>	 <p>МОНО</p>
18.	 <p>The diagram shows a website layout structure. On the left is a dark sidebar labeled 'меню' (menu). To its right is a white content area labeled 'контент' (content). At the bottom is a dark footer bar labeled 'подвал' (basement).</p>	 <p>МОНО</p>

19.	<p><i>шапка</i></p> <p><i>меню</i></p> <p><i>контент</i></p> <p><i>подвал</i></p>	 МОНО
20.	<p><i>шапка</i></p> <p><i>контент</i> <i>меню</i></p> <p><i>подвал</i></p>	 МОНО
21.	<p><i>шапка</i> <i>меню</i></p> <p><i>контент</i></p> <p><i>подвал</i></p>	 контраст

22.			
23.			
24.			

25.	<p>шапка</p> <p>меню</p> <p>контент</p> <p>подвал</p>		<p>контраст</p>
26.	<p>шапка</p> <p>меню</p> <p>контент</p> <p>подвал</p>		<p>МОНО</p>
27.	<p>шапка</p> <p>меню</p> <p>контент</p> <p>подвал</p>		<p>контраст</p>

28.	<p>шапка</p> <p>контент меню</p> <p>подвал</p>	<p>МОНО</p>
29.	<p>шапка меню</p> <p>контент</p> <p>подвал</p>	<p>контраст</p>

Требования к пояснительной записке

Структура пункта Технология HTML

В раздел 2 ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ добавить раздел Технология HTML с соответствующим номером. Заполнить раздел по плану

Подготовительный этап

1. Определить цель сайта, для чего нужен сайт
2. Целевая аудитория (курс, специальность, дисциплина).
3. Подготовка учебного материала
4. Разработка навигации. Физическая схема.

Index.html	
Глава 1	1.html
Раздел 1.1	1-1.html
Раздел 1.2	1-2.html
Раздел 1.3	1-3.html
Глава 2	2.html
Раздел 2.1	2-1.html
Раздел 2.2	2-2.html
Раздел 2.3	2-3.html
Раздел 2.4	2-4.html
Глава 3	3.html
Раздел 3.1	3-1.html
Раздел 3.2	3-2.html
Автор	Avtor.html

5. Логическая схема



6. Технические и программные средства

Дизайн

1. Макет (указать размеры блоков). Цветовая схема (цветовой круг, коды цветов, светлый и темный вариант страницы). Указать название схемы
3. Графические элементы (логотипы, маркеры и т.д.)
4. Шрифты

5. Примеры Темной и светлой страниц (скриншоты страниц, минимум 4 страницы)
6. Разработка руководства по стилю

Руководство по стилю должно включать в свой состав следующие элементы:

1. **Заголовки и подзаголовки.** Определите стиль, цвет и размер шрифта.
2. **Основной текст.** Определите стиль, цвет и размер шрифта.
3. **Термины.** Определите стиль, цвет и размер шрифта.
4. **Ссылки.** Кроме задания стиля и размера шрифта, должен быть определен цвет ссылки в разных ее состояниях.
5. **Форматирование таблиц.** Если на сайте используются таблицы в руководстве должна содержаться информация по поводу цвета границы или цвета заливки каждой ячейки, а также можете определить разные стили, размеры и цвета шрифтов для текста таблиц.
6. **Цвет фона** Если определенные области сайта имеют разный цвет фона или мозаичный узор, задайте перечень используемых цветов и мозаичного узора в пределах всего сайта.
7. **Размер графических элементов.** Важно показать, какие размеры должны задаваться в пикселях, а какие – в процентах.

Стили оформить в виде таблицы

Таблица 1. Руководство по стилю

Элемент	Стиль
Заголовки и подзаголовки	
Основной текст	
Термины	
Ссылки	
Форматирование таблиц	
Цвет фона	
Размер графических элементов	

Верстка

Привести пример HTML-кода пример:

1. принцип вложенности тегов
2. наличие комментариев

Другое