The background is a vibrant space-themed illustration. It features a variety of celestial bodies: a blue and green Earth-like planet, a blue planet with white clouds, a pink planet, a green planet, a blue planet, a grey moon, and an orange planet with a ring system. The scene is filled with numerous small, colorful stars in shades of blue, yellow, orange, and pink, along with clusters of tiny white dots representing star fields or galaxies. The overall aesthetic is bright and colorful.

Алгоритм разметки

1

Выделите повторяющиеся на каждой странице блоки (шапка и подвал) и основное содержание.

Шапка

Основное
содержание

Подвал



2

В этих блоках размечаем крупные смысловые разделы.

Первый блок

Навигация <nav>



Левый блок <div>

Правый блок <div>

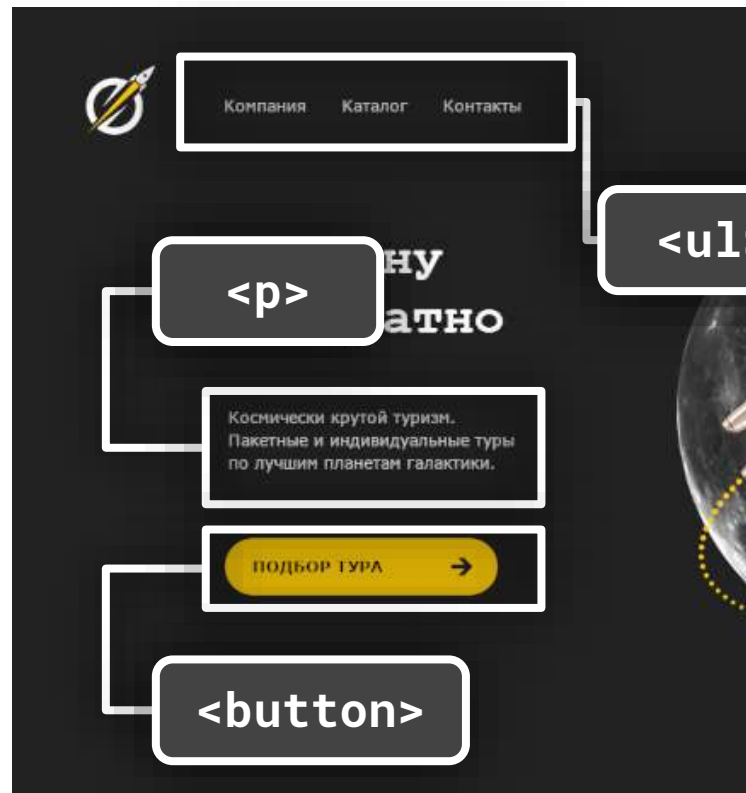
3

В документе, и в каждом смысловом разделе выделяем заголовки.



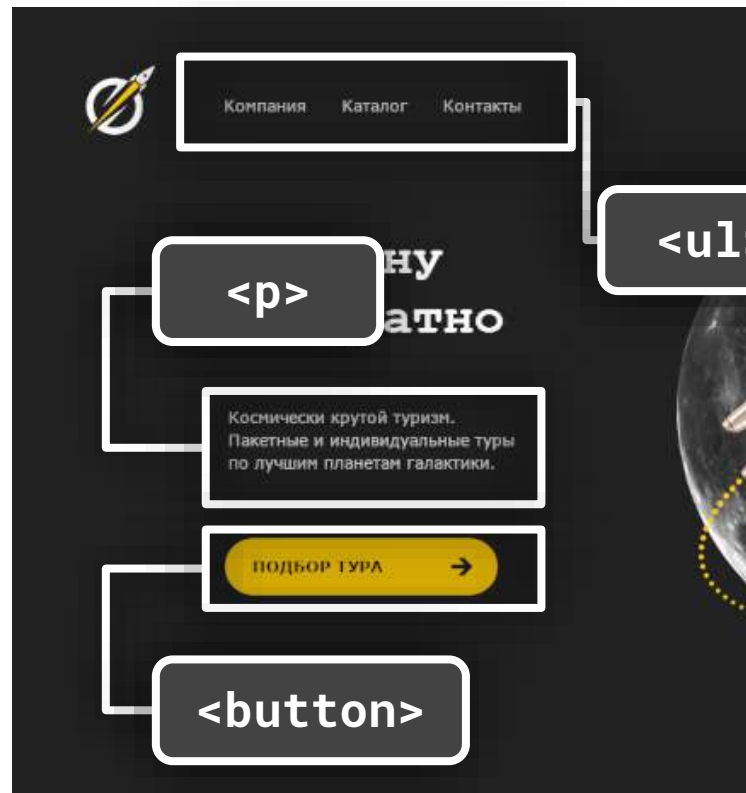
4

Размечаем оставшиеся
мелкие элементы в каждом
смысловом разделе
методом исключения.



4

- Получилось найти самый подходящий тег – используем его.
- Нужно разметить потоковый контейнер – `<div>`.
- Нужно сгруппировать мелкие фразовые элементы – `<p>`.
- Нужно выделить самый мелкий фразовый элемент (слово или фразу) – ``.

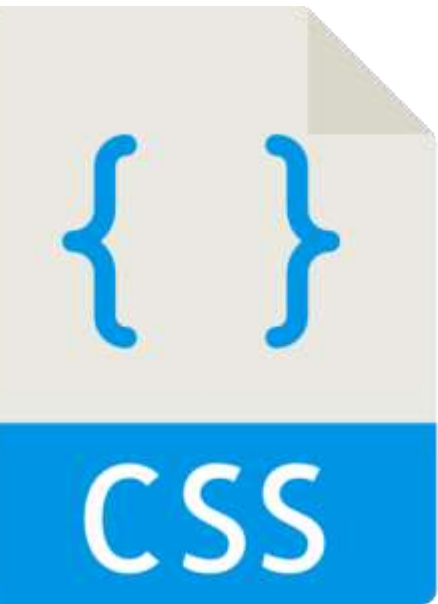


5

Добавляем всем тегам понятные имена классов. Теги без классов допустимы, если из контекста понятно их назначение.


```
<header>  
  
    <div  
class="advantages">  
  
<div class="content">  
  
    <div class="form">  
  
<div class="table">  
  
<footer>
```





Как давать имена классам

`github.com/yoksel/
common-words`



**Начинаем
вёрстку!**

1

Создайте папку
SpaceZ



SpaceZ

2

Внутри SpaceZ создайте
папки css и img



css



img

3

Внутри SpaceZ создайте файл
index.html и откройте в Brackets



index.html



1

В открытом в Brackets файле **index.html** воссоздайте структуру макета без стилизации и внутренних элементов (<p>, и др.)

2

Воспользуйтесь словарём тегов HTML5 и инструкцией из таблицы



1

Откройте файл макета в GIMP. Выберите слой **grid**. Желтым в нём размечены крупные блоки, а красным - более мелкие элементы страницы.

2

Ориентируясь на эту разметку, воссоздайте структуру сайта.

<HTML TAG>

Словарь тегов HTML5

<header>

заголовок страницы, включает тег **<nav>**

<nav>

блок с навигацией

<main>

блок с основным контентом сайта

<section>

секция, содержащая блок контента

<article>

статья (подходит для блогов)

<aside>

боковая панель (навигация, меню,

справка и др.)

<footer>

подвал — завершающая часть страницы



1

Проверьте, что при разметке вы добавили всем тегам понятные имена классов.

2

Приведите код разметки в порядок, Проверьте разметку страниц у своих товарищей и исправьте ошибки, если вам на них указали.



1

Внутри созданных блоков в **index.html** добавьте оставшиеся элементы с требуемыми атрибутами (`class`, `alt` и др.). Многие классы вы добавите, только когда будете писать стиль для макета.

2

Воспользуйтесь словарём атрибутов

<HTML TAG>

Словарь атрибутов

src	(source)	img	источник
картинки			
alt	(alternative text)	img	текст-подсказка для
картинки			
class	(class)	все	класс
элемента			
id	(identification)	все	
уникальный идентификатор			
style	(style)	все	вписанный в тег