

Методическое пособие верстка многостраничного сайта: Сайт «Сыктывкар – сердце Коми»

Цель работы

Создать многостраничный сайт, используя только HTML. Освоить:

- ссылки между страницами;
- таблицы;
- формы;
- базовую структуру документа.

Тема сайта: Город Сыктывкар (история, география, интересные факты).

Задание: Разработайте сайт из 5 HTML-страниц о городе Сыктывкар.

Требования:

1. Главная страница – краткое знакомство с городом, **блок с картой**.
 2. Страница «История» – текст об основании и развитии. Добавить изображения.
 3. Страница «Климат и география» – **обязательно содержит таблицу** (см. пример ниже).
 4. Страница «Запись на экскурсию по городу» – **обязательно содержит форму** записи на экскурсию.
 5. Страница «Достопримечательности» – перечень мест с картинками (все картинки имеют одинаковый размер).
 6. Все 5 страниц связаны единым навигационным меню.
 7. Все файлы сохранить в одну папку.
-

Организация файлов

Создайте папку `syktyvkar_site`. Внутри неё создайте 5 файлов:

Имя файла	Название страницы	Содержание
<code>index.html</code>	Главная	Введение о городе, карта
<code>history.html</code>	История	Текст об основании, фото исторических мест
<code>climate.html</code>	Климат и география	Таблица
<code>booking.html</code>	Запись на экскурсию	Форма
<code>sights.html</code>	Достопримечательност и	Список мест с изображениями

Создайте внутри папки подпапку `images` и положите туда картинки.

Единый шаблон для всех страниц

Каждая страница должна начинаться с этого кода (меняется только заголовок `<h1>` и содержимое):

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="ru">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Сыктывкар – название_страницы</title>
</head>
<body>
  <!-- НАВИГАЦИЯ (одинаковая на всех страницах) -->
  <p>
    <a href="index.html">Главная</a> |
    <a href="history.html">История</a> |
    <a href="climate.html">Климат</a> |
    <a href="sights.html">Достопримечательности</a> |
    <a href="booking.html">Запись на экскурсию</a>
  </p>
  <hr>
  <h1>Здесь будет заголовок страницы</h1>
  <!-- УНИКАЛЬНОЕ СОДЕРЖИМОЕ (см. ниже) -->
</body>
</html>
```

Пример страницы [Запись на экскурсию](#):

Записаться на экскурсию по Сыктывкару

Заполните форму, чтобы забронировать место в группе. Наш гид свяжется с вами.

Имя:

Фамилия:

Электронная почта:

Телефон:

Выберите экскурсию:

Пешеходная по центру города (2 часа) ▾

Мне нужен аудиогид (доступен на русском и английском)

Дата экскурсии:

15.06.2026 📅

Количество участников:

Дополнительные пожелания или вопросы:

Напишите, если у вас есть особые пожелания...

Важно: После отправки формы вы увидите введенные данные в адресной строке (метод GET). Это учебный пример, данные никуда реально не отправляются.

[← Вернуться на главную](#)

Виды экскурсий:

Выберите экскурсию:





- Пешеходная по центру города (2 часа) ▾
- Пешеходная по центру города (2 часа)
- Историческая: от погоста Усть-Сысола до наших дней (3 часа)
- Парки и набережная Вычегды (1.5 часа)
- Музейная: Национальная галерея + пожарная каланча (2.5 часа)
- Вечерняя экскурсия с огнями города (2 часа)

Вид страницы климат с таблицей:

Климат и погода по сезонам

Сыктывкар находится в зоне умеренно-континентального климата. Ниже представлена сложная таблица с объединением ячеек.

Сравнение сезонов в Сыктывкаре

Сезон	Месяцы	Средняя температура (°C)	Осадки (мм)	Особенности
	Декабрь	-10	45	Снежный покров до 50 см, короткий световой день
	Январь	-14	40	
	Февраль	-12	35	
	Март	-5	30	Половодье на реках, грязь, но быстро теплеет
	Апрель	+2	35	
	Май	+10	45	
	Июнь	+16	60	Белые ночи, самый дождливый сезон
	Июль	+19	75	
	Август	+15	70	
	Сентябрь	+9	60	Первый снег в октябре, туманы
	Октябрь	+1	55	
	Ноябрь	-6	50	

Годовая норма осадков ~ 650 мм. Самый холодный месяц — январь (-14°C), самый тёплый — июль (+19°C).

Что показывает эта таблица?

- `rowspan="3"` — объединяет три строки по вертикали (например, для сезона "Зима")
- `colspan="5"` — объединяет пять столбцов в одной строке (итоговая строка)
- Внутри сезонов каждый месяц — отдельная строка, но сезон подписан один раз

В таблице 4 сезона × 3 месяца = 12 строк данных + 1 итоговая строка + шапка. Использовано `rowspan` (4 раза) и `colspan` (1 раз).

Критерии оценки проекта «Сайт о городе Сыктывкар»

Общая информация

- Максимальный балл: 35
- Проходной балл: 21 (60%)
- Каждый критерий проверяется визуально и по коду.

Раздел 1. Структура и навигация (макс. 7 баллов)

№	Критерий	Баллы	Пояснение
1.1	Создано 5 HTML-страниц (все открываются)	1	index, history, climate, sights, booking
1.2	Все страницы связаны навигационным меню (ссылки друг на друга)	2	Каждая страница содержит ссылки на 4 остальные
1.3	Навигация оформлена с разделителями (например, или →)	1	Единообразие на всех страницах
1.4	На каждой странице есть заголовки <h1>	1	Уникальный для каждой страницы
1.5	Есть содержательная главная страница с приветствием	1	Описание города, краткие факты
1.6	На всех страницах указана кодировка <meta charset="UTF-8">	1	Русский текст отображается корректно

Раздел 2. Таблица (макс. 10 баллов)

№	Критерий	Баллы	Пояснение
2.1	Таблица содержит минимум 4 строки и 3 столбца	1	Базовое требование
2.2	Присутствуют заголовки столбцов <th>	1	Шапка таблицы
2.3	Использовано объединение ячеек rowspan (вертикальное)	2	Хотя бы один пример
2.4	Использовано объединение ячеек colspan (горизонтальное)	2	Хотя бы один пример
2.5	Есть подпись к таблице <caption>	1	Пояснение, о чём таблица
2.6	Оформление: добавлен атрибут border="1"	0.5	Границы видны
2.7	Оформление: использован cellpadding="5" (отступ внутри ячеек)	0.5	Улучшает читаемость
2.8	Оформление: использован cellspacing="2" (расстояние между ячейками)	0.5	Делает таблицу

№	Критерий	Баллы	Пояснение
2.9	Оформление: выравнивание текста в ячейках (<code>align="center"</code> , <code>align="left"</code>)	1	«воздушнее» Минимум в двух разных колонках
2.10	Оформление: фоновый цвет в заголовке или итоговой строке (атрибут <code>bgcolor</code>)	0.5	Без CSS, только HTML-атрибут

Пример `cellpadding / cellspacing`:

```
<table border="1" cellpadding="8" cellspacing="2">
```

Раздел 3. Форма «Запись на экскурсию» (макс. 8 баллов)

№	Критерий	Баллы	Пояснение
3.1	Поля: имя, фамилия, почта, телефон	1	Четыре текстовых поля
3.2	Выпадающий список <code><select></code> с минимум 3 вариантами экскурсий	1	Выбор типа экскурсии
3.3	Чекбокс (аудиогид)	1	<code>input type="checkbox"</code>
3.4	Поле выбора даты <code>type="date"</code>	1	Календарь
3.5	Поле <code>type="number"</code> с ограничением (мин/макс)	1	Количество участников
3.6	Текстовая область <code><textarea></code> для пожеланий	1	Многострочный ввод
3.7	Кнопки отправки и сброса	1	<code>submit</code> и <code>reset</code>
3.8	Оформление: поле <code>placeholder</code> хотя бы в трёх полях	0.5	Подсказки внутри полей
3.9	Оформление: разбивка формы с помощью <code>&nbsp;</code> или пустых строк	0.5	Визуальные отступы между блоками

Раздел 4. Оформление страниц без CSS (макс. 7 баллов)

№	Критерий	Баллы	Как реализовать без CSS
4.1	Использованы горизонтальные линии <code><hr></code> для разделения блоков	1	Между меню и контентом, перед подвалом

№	Критерий	Баллы	Как реализовать без CSS
4.2	Использованы маркированные списки <code></code> или нумерованные <code></code>	1	Для перечисления фактов или мест
4.3	Использованы заголовки разных уровней <code><h2></code> , <code><h3></code>	1	Иерархия заголовков
4.4	Выравнивание текста: атрибут <code>align="center"</code> у заголовков	0.5	Например, <code><h1 align="center"></code>
4.5	Выравнивание текста: <code>align="justify"</code> у абзацев с текстом	1	Для основного содержания (история, главная)
4.6	Отступы: использован символ неразрывного пробела <code>&nbsp;</code> ;	1	Для создания отступов (например, <code>&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;</code> перед абзацем)
4.7	Использованы изображения <code></code> с атрибутами <code>width</code> и <code>alt</code>	1	Хотя бы 2 картинки (можно локальные или placeholder)
4.8	На странице «Достопримечательности» использован список с картинками	0.5	Каждый элемент списка содержит картинку

Раздел 5. Техническая чистота кода (макс. 3 балла)

№	Критерий	Баллы	Пояснение
5.1	Нет не закрытых тегов	1	Проверка валидатором W3C
5.2	Нет использования CSS (ни встроенного, ни внешнего)	1	Запрещены <code>style=</code> и <code><style></code>
5.3	Все файлы названы латиницей и лежат в одной папке	1	<code>index.html</code> , <code>history.html</code> и т.д.

Итоговая таблица баллов (для студента)

Раздел	Максимум	Получено
Структура и навигация	7	
Таблица (с объединением)	10	
Форма	8	
Оформление без CSS	7	
Техническая чистота	3	

Раздел	Максимум	Получено
ИТОГО	35	

Шкала перевода баллов в оценку

Баллы	Оценка (5-балльная)
31–35	5 (отлично)
24–30	4 (хорошо)
18–23	3 (удовлетворительно)
0–17	2 (неудовлетворительно)