

## СОЗДАНИЕ WEB-СТРАНИЦ

студентка гр. 10114112 Колтун О.В.

*Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Мочалов В.В.*

Сегодня разработать Web-страницу может как опытный специалист, так и любой пользователь сети. Есть два типа Web-страниц динамические и статические .

Статические страницы одинаково отображаются для всех пользователей и не дают возможности менять их содержимое. Статические Web-страницы являются простыми файлами, содержащими текст размеченный тегами. Такие страницы можно создавать с помощью практически любого текстового редактора в любой операционной системе.

Динамические страницы – это страницы, на которых отображаемая информация, отличается от просмотра к просмотру и их содержание зависит от того, кто просматривает данную страницу.

Существует несколько этапов создания сайтов:

**Анализ и проектирование сайта.** Анализ аналогичных сайтов с выделением сильных и слабых их сторон. Сайт проектируется исходя из интересов предполагаемой аудитории.

**Информационное наполнение сайта (контент).** Привлекает потенциальных пользователей. Информация должна быть интересна для целевой аудитории и качественно оформлена.

**Креатив.** Включает разработку дизайна, графических элементов, обработку графики и все, что с ней связано. Разработка всегда осуществляется на бумажном носителе, чтобы определить лучший вариант расположения типовых элементов.

**Написание кода.** Создание Web-страниц, программирование, написание функциональной части.

**Тестирование.** Проверяется удобство навигации, целостность данных, корректность ссылок и орфография: 1) альфа-версия – ошибки проверяют сами разработчики; 2) бета-версия – проверяют другие люди.

**Публикация.** Сайт размещается в Интернете. Можно воспользоваться бесплатным хостингом, либо разместить сайт у провайдера.