5.2.Работа в редакторе FrontPage

Рассмотрим основные приемы работы в редакторе FrontPage на примере разработки веб-страницы "Озера Беларуси". Она будет содержать текст и фотографии, которые следует подготовить заранее.

Начнем с создания и оформления текстового документа.

Пример 1. Создать веб-страницу "Озера Беларуси",

оформив ее в соответствии с рисунком 1.32.





Запустим редактор FrontPage. Откроется пустая страница с установленными по умолчанию параметрами.

Перед началом работы проверим настройки редактора, и, прежде всего, кодировку. Для этого с помощью меню **Файл** – **Свойства** откроем окно **Свойства страницы** и на вкладке **Язык** установим **Кириллица** (рис 1.33).

oouqu	 Форматирование 	Дополнительно	Другие Язык	
Язык	страницы ———			
Пом	етить текуший доку	мент, указав:		
	ат конкратного знач			
	л конкретного знач	спил>		
Набор	знаков			
Cox	ранить документ, ис	пользуя:		
			-	
кир	иллица			
КИР		лиего документа, и	спользуя:	

Будем работать в режиме **Конструктор**. Однако при необходимости можем просматривать и редактировать автоматически генерируемый HTML-код в режимах **Код** или **С разделением**.

Начнем с размещения и оформления текста.

Пусть текст был предварительно сохранен в файле **озера.txt**. Откроем его в редакторе **Блокнот**, выделим нужные фрагменты и с помощью буфера обмена скопируем на создаваемую страницу. Текст будет оформлен принятым по умолчанию стилем: шрифт Times, размер 3 (12 пт), выравнивание по левому краю (рис 1.34).

🐼 Microsoft FrontPage - нов_стр_1.htm 💼	
<u>Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Таблица Данные Рамки Окно С</u> правка Введите вопрос	-
! D + 🗃 + 🖟 A 🖮 [m + / A 🖎 + ♥ X 🖎 🖄 ♥ + ♥ + / @ 🗉 🖽 🕸 Q 2 O ¶ U Ø 💂	
Обычный ▼ Times New Roman ▼ 3 (12 пт) ▼ Ж Ҝ Ҷ 目 冨 冨 国 A A I 江 江 淳 淳 田 ▼ 💇	<u>A</u> -
HOB_CTP_1.htm*	×
	Þ
ОЗЕРА БЕЛАРУСИ	
Нарочь — озеро в Мядельском районе Минской области. Самое большое озеро в Белоруссии. Входит в Нарочанскую группу озёр (Мястро, Баторино, Бледное). Плошадь — 79,6 кв.км. Наибольшая глубина — 24,08 м. В Нарочи обитает двадцать 22 вида рыб (в том числе угорь), из них наиболее крупная — шука. На озере и в округе имеются гнездовья лебедя-шипуна, малой крачки, скопы, малой поганки.	III
<u>Дривяты</u> — озеро на западе Витебской области. Наиболее крупное озеро среди <u>Браславских</u> озёр и пятое в Белоруссии. Площадь — 36,1 кв.км. Наибольшая глубина — 12 м. В озере также обитает более 20 видов рыб, наиболее распространены угорь, судак, лещ, сазан. Рядом с берегом гнездится лебедь-шипун.	
	- F-

Рис 1.34. Сконструктор С разде

Важно помнить, что отображение веб-страницы на экране зависит от разрешения монитора и настройки браузера. Поэтому размер шрифта задают в условных единицах от 1 до 7. Если размер шрифта не указан, то по умолчанию он принимается равным 3, что при установке в браузере **Размер шрифта → средний** соответствует 12 пунктам.

Для форматирования текста используем панель инструментов **Форматирование**, а также окна **Шрифт** (рис. 1.35) и **Абзац** (Рис. 1.36), которые вызываются из меню **Формат**.

Шрифт	х Абзац
Шрифт Межзнаковый интервал	Отступы и интервалы
Шрифт: Начертание: Размер: Times New Roman (serif) Обычный 3 (12 nr) Syfiden Обычный 3 (12 nr) Symbol Таhoma 3 (12 nr) Tahoma Times New Roman (serif) 9 (14 nr) Times New Roman 5 (18 nr) 6 (24 nr) Times New Roman (serif) 7 (36 nr) 6 (24 nr) Uger: Видоизменение пример определение ачеркнутый все прописные пример зачеркнутый первые прописные определение надчеркнутый первые прописные переменная надчеркнутый жирный клавиатура	Выравнивание: по умолчанию v Отступ слева: 0 * первая строка: справа: 0 * 0 * Интервал перед: • между строк: после: * между строк: одинарный v между слов: 0 *
Проскотр Проскотр АаБ6Юю Яя ОК Отиена Пр	Премо ураз албана. Премо ураз албана. Премо ураз и блана. Премо ураз и блана. Премо ураз и блана. Премо ураз албана. Премо ураз и албана. Премо ураз и блана. Премо ураз и блана. И чака конский албана. Премо ураз и албана. Премо ураз и блана. И чака конский албана. Премо ураз и албана. И чака конский албана. И чака конский албана. И чака конский албана. Силуунавая и албана. Силуунавая и албана. Силуунавая и албана. Силуунавая и албана. Силуунавая и албана. ОК. Отменза

Рис. 1.35

Рис. 1.36

Установим параметры заголовка: шрифт Arial, размер 5(18пт), цвет бирюзовый, выравнивание по центру. Параметры основного текста оставим без изменений, лишь выделим первые строчки каждого абзаца (шрифт Arial, цвет бирюзовый). Названия озер выделим полужирным начертанием.

Повышению читабельности текста и привлекательности страниц способствует использование списков, а также разбиение больших страниц на отдельные блоки с помощью горизонтальных разделительных линий.

Маркированные и нумерованные списки создаются с помощью панели инструментов Форматирование, а также диалогового окна Список, которое открывается из меню Формат. При этом на веб-страницах полезно использовать графические маркеры.

С помощью меню Вставка — Горизонтальная линия поместим на страницу горизонтальные разделительные линии. В окне Свойства горизонтальной линии зададим параметры линии в соответствии с рисунком 1.37.

	Свойства горизонтальной линии 🛛 🛛 🕬
	Размер
	Ширина: 100 🚔 Высота: 2 🚔 (в точках)
	 в процентах от ширины окна в точках
	Выравнивание:
	🔘 по левому краю
	💿 по центру
	🔘 по правому краю
	Цвет:
	Авто 🔻 🔲 Сплошная линия (без заливки)
Рис. 1.37	Стиль ОК Отмена

Теперь страница будет выглядеть так, как на рисунке 1.32.

Сохраним созданный документ, заменив предлагаемое по умолчанию имя **нов_стр_1.htm** на более подходящее, например, **озера.htm**.

Займемся теперь размещением на созданной странице изображений. Еще раз подчеркнем, что все изображения, которые мы видим на веб-страницах, хранятся в отдельных файлах, а на самой странице имеются лишь ссылки на соответствующие файлы.

Пример 2. Разместить на веб-странице "Озера Беларуси" изображения в соответствии с рисунком 1.38.





Установим курсор в то место текста, к которому будет привязан рисунок, например, перед началом первой строки. С помощью меню Вставка—Рисунок или кнопки и на панели инструментов (рис. 1.39) вызовем окно Рисунок и выберем требуемый файл с изображением, например, narach.jpg.

🔲 🛄 🚳 🥵 🖻 🔕 🔳 🕹 🥑 🔳 🗮 Добавить рисунок из файла 🖬 💷 🔺 🔻

Как и в документах MS Word, изображения могут располагаться и обтекаться текстом различными способами. По умолчанию рисунок отображается в выбранном месте строки без обтекания текстом (рис. 1.40 а). При этом можно выбрать способ выравнивания (на рис. 1.40а текст и изображение выровнены по левому краю). Рисунок 1.40б иллюстрирует обтекание слева (на что указывает непечатаемый символ стрелка влево 💽 в точке привязки перед первой буквой второй строки). При необходимости эту точку можно перетаскивать с помощью мыши.



 Нарочь — озеро в Самое большое озеро в Белоруссии Входит в Нарочанскую группу озёр

Рис. 1.39



б

Рис. 1.40

Параметры изображения настраиваются в диалоговом окне Свойства рисунка (рис. 1.41). Вызовем это окно двойным щелчком мыши по выбранному рисунку (или с помощью правой кнопки мыши и контекстного меню). Зададим Обтекание: справа, Выравнивание: по правому краю, Толщина границы: 0 (граница отсутствует) и другие параметры в соответствии с рисунком 1.41. Здесь же можно установить размер изображения. Но проще подобрать размер рисунка, выделив его и перетащив мышью появившиеся маркеры, как это делается в любом редакторе.

бтекание			
нет слева спран оложение Выравнивание: по правому краю Толщина границы:		Интервал по горизонтали: Интервал по вертикали:	3
азмер 🕡 Задать размер Ширина:	260 🚔 в точках в процентах	Высота: 175 в точках в процентах	
Сохранять пропорции			

Рис. 1.41

Аналогичным способом вставим второй рисунок из файла braslav.jpg.

В редакторе FrontPage предусмотрена возможность простейшей обработки изображений (коррекция яркости и контрастности, повороты, обрезка и т.д.). С помощью меню Вид – Панели инструментов вызовем панель Рисунки. Увеличим яркость и уменьшим контрастность изображений нажатием на соответствующие кнопки.

Страница примет требуемый вид (рис 1.38). Сохраним ее под именем озера2.htm и просмотрим в браузере.



Для привлечения внимания к информации можно создать бегущую строку.

Пример 3. Вставить бегущую строку

"Приглашаем в лодочный поход".

Установим курсор под нижней горизонтальной линией. Выполним цепочку действий: Вставка — Веб-компонент — Бегущая строка. В окне Свойства бегущей строки введем текст "Приглашаем в лодочный поход", зададим

направление и скорость движения, время задержки и другие параметры, например: ширина 100, цвет фона светло-голубой (рис 1.42). Шрифт, размер и начертание текста устанавливается с помощью меню Шрифт, которое вызывается кнопкой Стиль.

 налево направо 	Задержка: Величина:	90	 прокрутка сдвиг попеременно
Размер Ширина:	100	в точках в процентах в точках в процентах	Повторы Г Непрери 0

В результате в нижней части страницы появится светло-голубая полоса, по которой справа налево будет перемещаться текст:.

Приглашаем в лодочный поход

- **?** 1. Каково назначение редактора FrontPage?
 - 2. Какие возможности форматированию текста имеет FrontPage?
 - 3. Как задается размер шрифта на веб-страницах?

Упражнение

Создайте веб-страницу на одной из тем: "Реки Беларуси", "Заповедники", "Парки". Используйте фотографии и тексты из файлов. Оформите страницу в соответствии с образцом, рассмотренным в примере 2 (рис. 1.38).