<u>Занятие 3</u>.

1. Подготовка графики для web-сайтов.

В веб-дизайне используются два основных типа графических файлов: JPEG (JPG) для многоцветных фотографических изображений и GIF для изображений с небольшим количеством цветов (не более 256). Помимо этих двух форматов есть и другие, но они либо не удовлетворяют требованиям, предъявляемым к графике для WWW, либо требуют установки специальных программ просмотра или плагинов для браузеров.

JPEG принято использовать для:

- а. полноцветных фотографий
- b. изображений со сложными градиентными переходами;

Графические файлы формата **JPEG** могут быть сохранены с различной степенью компрессии. Чем выше компрессия, тем ниже качество получаемых изображений. Сжатие по алгоритму JPEG происходит с потерей информации, что приводит к появлению так называемых *артефактов сжатия*, специфических размытий на границах областей.

GIF применяется для:

- а. изображений с малым количеством цветов;
- b. скриншотов, схем, графиков, примитивов;
- с. анимированных изображений;
- d. изображений с областями прозрачности.

При размещении на странице фотографии или отсканированного изображения необходимо позаботиться о его размерах. Для изменения размера графического изображения можно воспользоваться Adobe Photoshop, ACDSee, XnView, PhotoScape, PhotoFiltre, Microsoft Office Picture Manager и др.

Например, в Microsoft Office Picture Manager для *сжатия графики* можно воспользоваться пунктами меню Рисунок



Для уменьшения размера графического изображения



Справа выбрать параметры изменения размера.

Изменить размер 🔷 🔻 🗙
③ ③ 益
Выбрано файлов: 1
Параметры изменения размера
Вписать рисунок в:
 исходный размер
💿 стандартные ширину и высоту:
•
💿 произвольные ширину и высоту:
х лкс
🔘 процент от исходных ширины и
высоты:
× %
Итоговый размер
Исходный размер: 2539 х 3567 пкс
Новый размер: 2539 х 3567 пкс
ОК

Оптимизированное изображение готово для загрузки в фотоальбом или для вставки на страницу сайта.

Для того, чтобы на страницу поместить графическое изображение, нажимаем на значок Изображение.

	ជ	$\overline{\mathbf{A}}$	111	¢			ABP	
	Виз	уальный	і реда	ктор	Пан	нель Н	HTML	кодов
Ω	You Tate		Источ	ник				
=								
		Виз Ω № :	Вкзуальный Ω № 55 5 €	 Визуальный реда Ω № 53 № Источ 	 Визуальный редактор Ω № 55 № Источник 	 С № №	 Визуальный редактор Панель В Визуальный редактор Панель В Визуальный редактор Панель В 	С Источник П

В открывшемся окне нажимаем кнопку Выбор на сервере, находим папку с загруженным графическим изображением, указываем его и нажимаем Вставить.

Свойства изобра	ажения		×
Данные об изобр	ажении Ссылка		
Ссылка		Выбор на се	ервере
Альтернативный те	ekct		Выбор на
Ширина Высота 🔒 С	Предпросмотр		
Граница	Lorem ipsum dolor sit amet, cor adipiscing elit. Maecenas feugia Maecenas metus. Vivamus dian commodo non, facilisis vitae, nu	nsectetuer at consequat dia n purus, cursus Illa. Aenean dic	am. ≩a, tum ≘
Гориз. отступ	lacinia tortor. Nunc iaculis, nibh aliquam, orci felis euismod neq massa mauris sed velit. Nulla p	non iaculis ue, sed ornare retium mi et ris	us.
Вертик. отступ	nec, enim. Sed tortor. Curabitur i augue, condimentum at, ultrices Donec pellentesque egestas en	molestie. Duis a, luctus ut, or os. Integer curs	velit ci. sus.
Выравнивание	augue in cursus faucibus, eros	pede bibendun	n
<не указано>	<		•
		ОК От	лена

Можно указать параметры изображения, расположение в тексте (выравнивание).

При необходимости можно перетащить изображение на станице мышью в нужное место.

2. Группы пользователей.

После того, как другой пользователь со своим логином и паролем войдет на сайт через форму входа, он автоматически добавится в список пользователей сайта. Список зарегистрированных пользователей можно посмотреть

Пользователи	Þ	> Адрес модуля - <u>http://mop32ivanove.ucoz.net/</u>	Пользователи
Редактор страниц		> Зарегистрированных пользователей - 2	
💡 Новости сайта	Þ	> Последний зарегистрированный пользователь - school32 [05.04.2018, 17:16]	[Добавить пользователя]
님 Каталог файлов	Þ	Поиск пользователя	[Список пользователей]
💼 Фотоальбомы			[]

Вы можете поменять пользователю группу, тем самым предоставив ему права для редактирования и наполнения сайта или наоборот, ограничив ему действия на сайте и доступ к материалам. Права доступа к разным материалам или ограничения можно настроить в панели управления в разделе Пользователи, далее Группы пользователей. Значок «Гаечный ключ» открывает настройки доступа для каждой категории пользователей.

Пользователи	<u>)</u>	<u>авная</u> » <u>Пользовател</u>	<u>и</u> » Поиск по	ользователя			Ok	- Выбрат	ъ групп	y - 🔻
 Редактор страниц Новости сайта 	Цэй	ineuo: 3						0	ייואוויכסד	ur 1
🔚 Каталог файлов 🛛 👂	TIGN	ideno. Z							праница	». I
📦 Фотоальбомы 🛛 👂	ID	Имя пользователя	Reg. IP	Группа	Полн	юе имя	E-mail	Аватар		
🔍 Поиск по сайту 🛛 👂		(логин)								
🖉 SEO-модуль 👂	1	<u>mop32</u> * 🔳	87.255.236.17	Администраторы	🛛 🛨 Гимна	азия32	mop32iv@yandex.ru		ß	' 🗙
Активные Неактивные	2	school32	87.255.238.109	Пользователи	• Гимна	азия 32	gimn_32@rambler.ru		۹ 🎤	' 🗙
					VIDAN					
0 -										
Пользователи		> Адрес модуля -	http://mop3	2ivanovo.ucoz.ne	<u>t/</u>			1	Пользе	овател
Редактор страниц		 Зарегистрирован 	ных пользо	вателей - 1						
	\checkmark	 Последний зарег 	истрирован	ный пользовател	ь - <u>mop32</u>	[22.01.20]	18, 17:41] [Добавить	пользе	ователя
		Поиск пользоват	геля	Найти			I	Список	пользог	<u>вателей</u>
Поиск по сайту		-								
SEO-модуль		• УПРАВЛЕНИЕ	ПОЛЬЗОВА	ателями						
Активные Неактивные		Бы можете разб	ователей Бивать полы	зователей на гру	ппы с разні	ыми правам	чи доступа (админи	істраторь	я, моде	раторы
🛆 Пользователи	Þ	• <u>Главная</u> »	Пользоват	<u>ели</u> » Группы п	ользовате	лей	Созд	ать нову	ю груп	пу
Редактор страниц Новости сайта	D D	ID Назва	ние групг	ны Кол	ичество ьзовател	ей	Иконка груп	пы		
Каталог файлов	Р	1 <u>Пользо</u>	ователи	<u>0</u>					ß	\times
Поиск по сайту	6	2 Прове	ренные	<u>0</u>					Þ	\times
		3 Модер	аторы	<u>0</u>			۷		ß	\times
		4 Админ	истраторы	1			<u>></u>		ß	\times
Активные Неактивные	2	251 Друзья					<u>\$8</u>		ß	×
		255 3a6nou	ированны	<u>ب</u> ۵			•		s.	
Полное 🅰			apobannbi	<u> </u>			-		j.	
описание		<u>- гости</u>		-					0	\sim
Системы		Установка	прав для	всех групп	Посмотре	ть таблицу	прав для всех гру	nn		

2018-2019. «Сайт педагога образовательного учреждения как форма информационно-методического взаимодействия с участниками образовательного процесса» Кабанова Н.В. – содержательное наполнению сайта

Медведева М.В. – техническое обеспечению сайта

Занятие №3. Обработка графики. Работа внутри сайта.

 Пользователи Редактор страниц 	 <u>Главная</u> » <u>Пользователи</u> » <u>Группа</u> свойства и права группы 	ы пользователей » Изменить Проверенные 🔻
 ♀ Новости сайта ▶ ▶ ₩ ₩	Название группы пользователей *:	Проверенные
🐞 Фотоальбомы 🛛 👂 🔍 Поиск по сайту 🛛 👂	Иконка группы (Прямая ссылка к файлу):	
🚀 SEO-модуль 👂	Опции группы:	Дать возможность выбора данной группы при регистрации
Активные неактивные	+ Разное	
Полное	+ Пользователи	
	– Комментарии	
Системы	Читать комментарии	
Убрать рекламный баннер	Оставлять комментарии	
	Отвечать на комментарии	
	Оценивать комментарии	
	Разрешить Смайлы	
	Разрешить ББ-коды	
	Автоматически делать ссылками v email адреса	VWW N
	Премодерировать добавленные комментарии (не выводить сразу)	
	Редактировать свои комментарии	
	Удалять свои комментарии	

Вы можете создать свою категорию пользователей или удалить существующие.

Пользователи Редактор страници	<u>• Гл</u>	авная » Пользователи » Г	руппы пользователей	Создать новую группу
 Редактор страниц Новости сайта 	ID	Название группы	Количество пользователей	Иконка группы
📊 Каталог фаилов 🕋 Фотоальбомы	1	Пользователи	<u>0</u>	<i>₽</i> ×.
Поиск по сайту	2	Проверенные	<u>0</u>	<i>🎤</i> 🗙

3. Организация дискового пространства внутри структуры сайта.

Для организации внутренней структуры хранения файлов на сайте нужно войти под учетной записью пользователя с правами *Администратора сайта*. На админ-баре выбрать **Файловый менелжер**

i ia admini oape bbiop			
\leftrightarrow > C $$	D mop32ivariovo.ucoz.net/index/zanjatie_2/0-5	… ◙ ☆	🛓 III\ 🕸 🖬 📕 🐠 🗉 😑
	 Оформации Оформаци	Bure	Четверг, 05.04.2018, 16:24 зошли как mop32 Группа "Администраторы" RSS ГЛАВНАЯ МОЙ ПРОФИЛЬ ВЫХОД

Файловый менеджер открывается в отдельном окне!

Все файлы, которые предполагается размещать на сайте, можно загружать и в корень проекта, но очень скоро образуется беспорядок. Поэтому, организуем дисковое пространство с помощью папок. Для этого нажимаем кнопку **Создать папку**,

Использовано 839.78 Kb диск В текущем каталоге 1 файлов	ового пространс и 1 папок.	тва.	Создать папку
Имя быстрый поиск 🔎	Размер 🜲	🎨 🔶	Действие
🧰 pic			🕕 🗉 🔀
404.htm [Стандартная страница 404 ошибки.]	0 bytes		
favicon.ico [Стандартная иконка системы. <u>Найти новую</u> .]	0 bytes		
🚾 uCozHeader.png	269.65 Kb	2013/12/17	ی 🗷 🖉

Имя папки не может содержать русские буквы! Нажимаем зеленую галочку.

20)18-2019. «Сайт педагога образовательного учреждения как форма информационно-методического
B	аимодействия с участниками образовательного процесса»
К	абанова Н.В. — содержательное наполнению сайта
M	едведева М.В. – техническое обеспечению сайта
3	инятие №3. Обработка графики. Работа внутри сайта.
() Файловый менеджер - Mozilla Firefox
	♂ mop32iv.ucoz.ru/tmpls/?a=fm;n=1
	Использовано 839.78 Кb дискового пространства. В текущем каталоге 1 файлов и 1 папок.

Теперь открываем папку и загружаем в нее нужные файлы.

4. Добавление гиперссылок на страницу

На странице сайта могут быть гиперссылки на загруженные Вами файлы или на внешние ресурсы. Для этого, текст, который будет отображаться в качестве поясняющего, выделяем



В открывшемся окне в строке адрес <u>указываем через кнопку Выбор на сервере</u> загруженный файл **или** <u>копируем ссылку</u> на файл или страницу в интернете.

Ссылка	×
Информация о ссылке Цель	Дополнительно
Отображаемый текст Материалы занятия	
Тип ссылки Ссылка Ссылка	
http://	
	ОК Отмена

Если нужно, можно выбрать способ открытия файла или страницы – в новом окне или имеющемся.