

Практическая работа №4

Тема: «Работа с формами»

Цель: Овладеть приемами создания HTML форм.

Теоретическая часть

Формы

Формы создаются с помощью следующих тегов.

```
<form name="search" action="/find.cgi" method="post" >
  <input type="text" name="t" />
  <input type="submit" />
</form>
```

Основные атрибуты тега form:

- action — адрес (URI) серверного приложения, принимающего данные.
- method — задает метод передачи данных. Если этот атрибут не указан, то используется GET.

Основные элементы управления задаются значением атрибута type тега <input />. . Общий синтаксис этого тега можно представить в следующем виде:

```
<input type="тип_элемента" name="имя" [прочие атрибуты] />
```

Типы элементов:

- *однострочные текстовые поля* (type="text")
- *многострочные поля:* (type="textarea")
- *поля ввода паролей* (type="password")
- *чекбоксы (флажки)* (type="checkbox")
- *радиокнопки* (type="radio")
- *обычные кнопки* (type="button")
- *кнопки отправки/сброса* (type="reset")
- *скрытые данные* (type="hidden")
- *Выпадающий список* (type="select")

Пример

Фрагмент кода:

```
<p> Форма заказа обучающего видеоматериала: </p>
```

```
<form action="obrabotka_form.php" method="post" name="send"
<p> Ваше имя: * </p>
<p> <input type="text" name="name" size="40"> </p>
<p> Ваш заказ: </p>
<p> <select name="spisok">
<option value="HTML"> Видео-урок по HTML </option>
<option value="CSS"> Видео-урок по CSS </option>
<option value="PHP"> Видео-урок по PHP </option>
</select> </p>
<p> Выберите носитель: </p>
<p> <input type="radio" name="disk" value="CD" checked> CD </p>
<p> <input type="radio" name="disk" value="DVD"> DVD </p>
<p> <input type="radio" name="disk" value="USB Flash"> USB Flash </p>
<p> Ваш E-mail: * </p>
<p> <input type="text" name="mail" size="40"> </p>
<p> Ваш адрес: * </p>
<p> <textarea name="adress" cols="30" rows="5"> </textarea> </p>
<p> <input type="reset" value="Сбросить"> </p>
<p> <input type="submit" value="Отправить"> </p>
</form>
```

Результат

Ваше имя: *

Ваш заказ:

Выберите носитель:

CD

DVD

USB Flash

Ваш E-mail: *

Ваш адрес: *



* - поля обязательные для заполнения!

Практическая часть

Создайте документ с несколькими формами

Задание 1. Создайте форму по образцу (чекбоксы и кнопки).

Какое блюдо будете заказывать?

Пицца	<input type="checkbox"/>
Хот-дог	<input type="checkbox"/>
Гамбургер	<input type="checkbox"/>
Попкорн	<input type="checkbox"/>
Чупа-чупс	<input type="checkbox"/>

Задание 2. Создайте форму по образцу (однострочные поля, выпадающие списки и кнопки)

Куда доставить заказ?

Имя:

Фамилия

:

eMail:

Улица:

Город:

Задание 3. Создайте форму по образцу (радиокнопки и простые кнопки).

Как будете расплачиваться?

- Наличными
- Чеком
- Дебитной картой
- Кредитной карточкой
 - MasterCard
 - Visa
 - Discovery
 - American Express

Сохраните страницу в личной папке в файл form11.html