

**Московский государственный технический университет  
им. Н.Э. Баумана.**

Факультет «Информатика и управление»

Кафедра «Системы обработки информации и управления»

Курс «Разработка интернет-приложений»

Отчет по лабораторной работе №6  
«Создание HTML-формы.»

Выполнил:  
студент группы ИУ5-51Б  
Андреев А.В.  
Подпись и дата:

Проверил:  
преподаватель каф. ИУ5  
Гапанюк Ю.Е.  
Подпись и дата:

г. Москва, 2020 г.

## Задание лабораторной работы

Разработать HTML-форму, содержащую следующие элементы:

1. Текстовое однострочное поле ввода.
2. Набор элементов checkbox.
3. Набор радиокнопок.
4. Текстовое поле ввода из нескольких строк.
5. Список.
6. Выпадающий список.
7. Список на основе текстового поля.
8. Кнопку с изображением.
9. Кнопку отправки формы.

### Текст index.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>Лаб 6</title>
</head>
<body>

<h2>Текстовое однострочное поле ввода</h2>
<form action="handler.php">
<p><strong>Введите ваше имя</strong></p>
<p><input maxlength="25" size="40" value="Александр"></p>
</form>

<h2>Набор элементов checkbox</h2>
<form action="handler.php">
<p><strong>В каком году началась Вторая мировая война?</strong></p>
<p><input type="checkbox" name="a" value="1917"> 1917</p>
<p><input type="checkbox" name="a" value="1939"> 1939</p>
<p><input type="checkbox" name="a" value="1941" checked=""> 1941</p>
<p><input type="checkbox" name="a" value="1812"> 1812</p>
<p><input type="submit" value="Отправить"></p>
</form>

<h2>Набор радиокнопок</h2>
<form action="handler.php">
<p><strong>На чем вы сидите?</strong></p>
<p><input name="sit" type="radio" value="stul"> Стул</p>
<p><input name="sit" type="radio" value="creslo" checked=""> Кресло</p>
<p><input name="sit" type="radio" value="stol"> Стол</p>
<p><input name="sit" type="radio" value="shkaf"> шкаф</p>
</form>

<h2>Текстовое поле ввода из нескольких строк</h2>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>Текстовое поле</title>
</head>
<body>
<form action="handler.php">
<p><b>Введите что-нибудь:</b></p>
<p><textarea name="comment"></p>
```

```
<p><input type="submit"></p>
</form>
</body>
```

```
<h2>Список</h2>
<ol>
  <li>Microsoft</li>
  <li>Google</li>
  <li>Apple</li>
  <li>IBM</li>
</ol>
```

```
<h2>Выпадающий список</h2>
<select>
  <option label="Андреев" value="1" selected>Андреев</option>
  <option>Пахомкин</option>
  <option>Рогозин</option>
  <option>Толпаров</option>
</select>
```

```
<h2>Список на основе текстового поля</h2>
<head>
  <meta charset="utf-8">
  <title>datalist</title>
</head>
<body>
  <p>Фамилии:</p>
  <p><input list="second_name">
  <datalist id="second_name">
    <option value="Андреев"></option>
    <option value="Пахомкин"></option>
    <option value="Рогозин"></option>
    <option value="Толпаров"></option>
  </datalist></p>
</body>
```

```
<h2>Кнопка с изображением</h2>
<head>
  <meta charset="utf-8">
  <title>Кнопка</title>
</head>
<body>
  <form>
    <p>
      <button>
        
        Кнопка с рисунком
      </button></p>
    </form>
  </body>
```

```
<h2>Кнопка отправки формы</h2>
<head>
  <meta charset="utf-8">
  <title>Кнопка</title>
</head>
<body>
  <form>
    <p><input name="login"></p>
    <p><input type="submit"></p>
```

```
</form>
</body>
```

```
</body>
</html>
```

## Текст form.html

Файл form.html пустой, он нужен только для корректного отображения формы в index.html.

## Экранные формы сайта

### Текстовое однострочное поле ввода

Введите ваше имя

### Набор элементов checkbox

В каком году началась Вторая мировая война?

☐ 1917

☐ 1939

☒ 1941

☐ 1812

### Набор радиокнопок

На чем вы сидите?

☐ Стул

☒ Кресло

☐ Стол

☐ шкаф

## Текстовое поле ввода из нескольких строк

Введите что-нибудь:

Отправить

## Список

1. Microsoft
2. Google
3. Apple
4. IBM

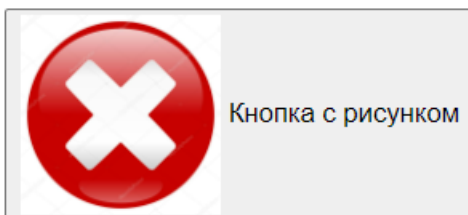
## Выпадающий список

Андреев ▾

## Список на основе текстового поля

Фамилии:

## Кнопка с изображением



## Кнопка отправки формы

Отправить