



20.35
УНИВЕРСИТЕТ



Минцифры
России



Fullstack-разработка | Занятие №15

Bootstrap. Формы Проект

Цели урока:

1. Научиться создавать формы из компонентов Bootstrap
2. Начать разработку творческого проекта "Интернет-магазин"

Теория

Формы

Поле ввода – это интерактивный элемент, с помощью которого пользователь может вводить данные на сайте

Создание почтового ящика

Имя

Фамилия

Дата рождения

День ▾	Месяц ▾	Год ▾
--------	---------	-------

Пол

☐ Мужской ☐ Женский

Имя ящика

	@mail.ru ▾
----------------------	------------

Пароль

[Сгенерировать надёжный пароль](#)

Номер телефона

[Указать резервную почту](#)

 ▾	+7
---	-------------------------

[Создать](#)

Нажимая «Создать», вы принимаете следующие
[Условия использования](#)

Форма – это набор
полей ввода

С помощью формы
пользователь отправляет
свои данные на сервер

Сколько полей ввода?

1 товар на сумму 3 711 ₽

Промокод

Применить

Мои промокоды

Программа лояльности - скидка 7%

Ваша персональная скидка по программе лояльности Lamoda Club.

Подарочный сертификат

У вас нет активированных подарочных сертификатов. [Добавить сертификат](#)

Способы оплаты

- ☒ Оплата при получении
- ☐ Онлайн-оплата картой

Товары на сумму: 7 999 ₽

Программа лояльности -279 ₽

Скидка Lamoda -4 009 ₽

Доставка Бесплатно

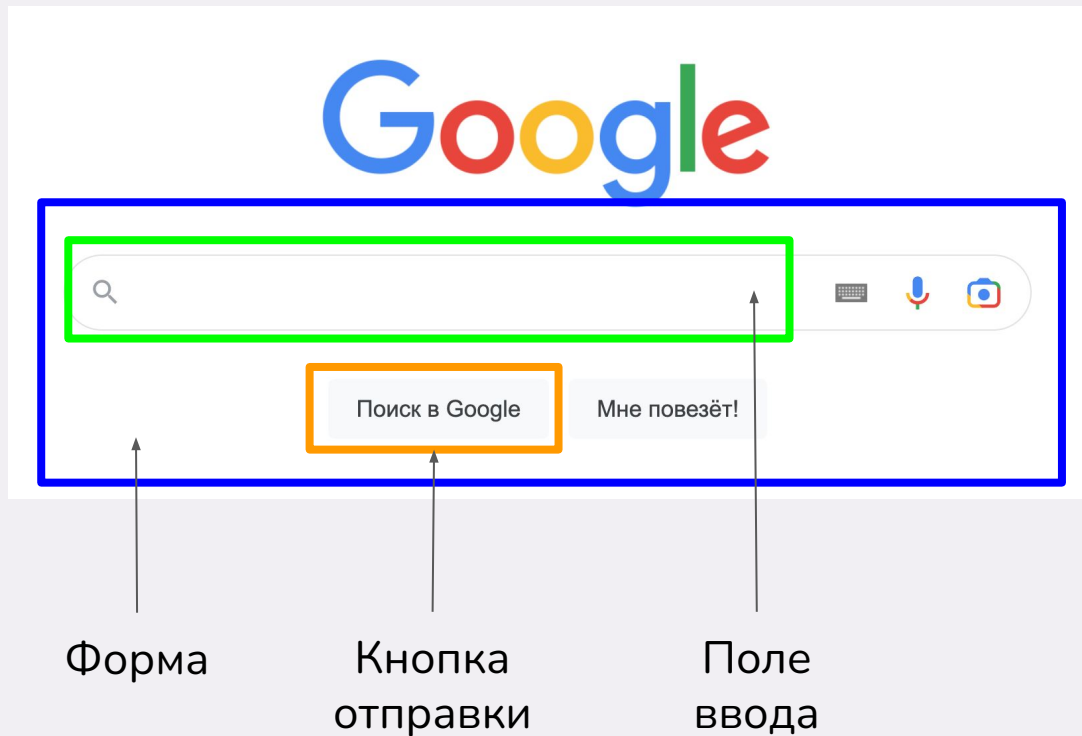
Всего вы экономите 4 288 ₽

Итого: 3 711 ₽

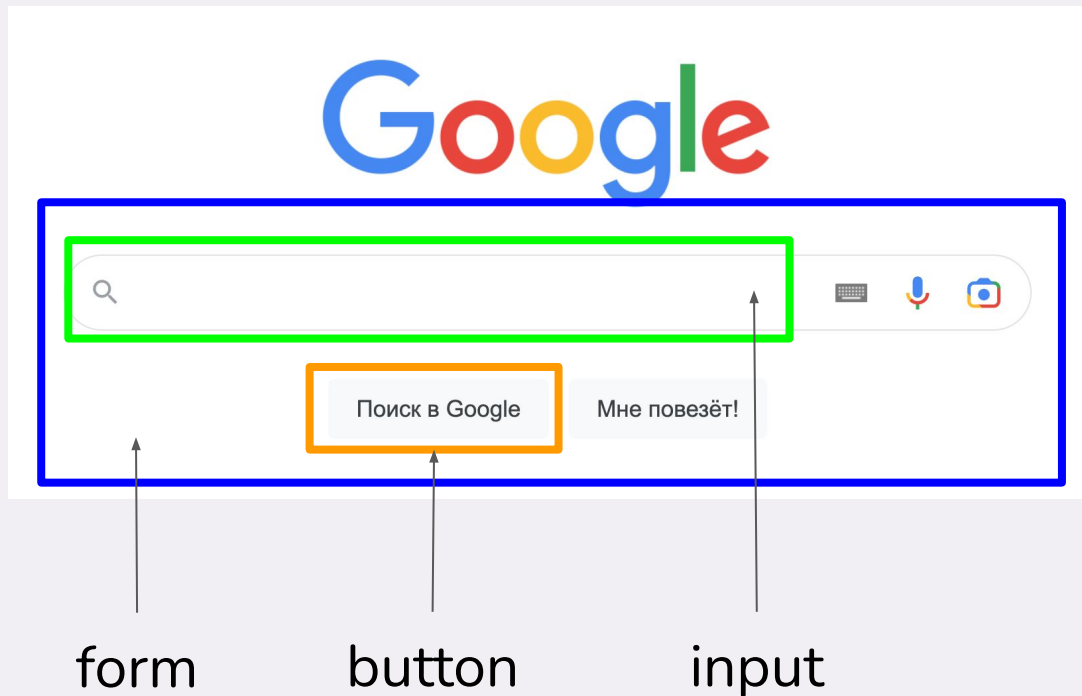
Нажимая на кнопку «Отправить заказ», вы принимаете условия [Публичной оферты](#)

Отправить заказ

HTML-форма



HTML-форма



form

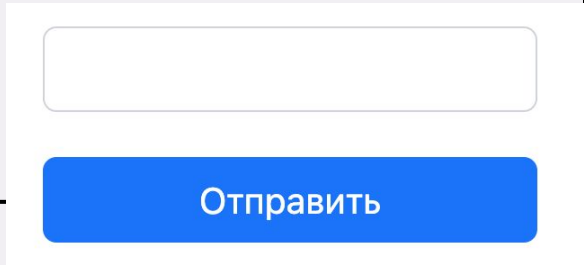
```
<form>  
  <input>  
  <button type="submit">  
    Отправить  
  </button>  
</form>
```



Выглядит как-то печально...

form + bootstrap

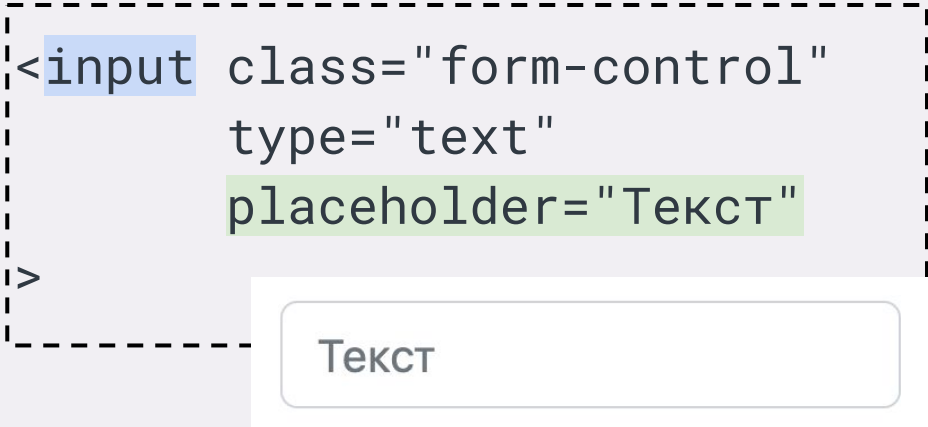
```
<form>  
  <input class="form-control">  
  <button type="submit"  
    class="btn btn-primary"  
  >  
    Отправить  
  </button>  
</form>
```



A visual representation of the HTML code shown in the dashed box. It features a white rectangular form with rounded corners. Inside the form, there is a white text input field with a light gray border and rounded ends. Below the input field is a blue button with rounded corners and the Russian word "Отправить" (Submit) written in white text.

input

```
<input class="form-control"  
      type="text"  
      placeholder="Текст"  
>
```



Текст

placeholder – это подсказка для пользователя, которую он видит, если поле пустое

input

```
<input class="form-control"  
      type="text"  
      placeholder="Текст"  
>
```



Текст

type — это самый важный атрибут поля ввода, так как в зависимости от типа поля начинают работать совершенно по-разному!

input

type="text"

Текст

type="number"

Число

type="password"

Пароль

type="email"

name@example.com

Отправить

В

input + label

```
<label class="form-label"  
  for="email">  
  Введите почту:  
</label>
```

Введите почту:

```
<input placeholder="name@example.com"  
  class="form-control"  
  type="email"  
  id="email"  
>
```

checkbox

```
<div class="form-check">  
  <input class="form-check-input"  
    type="checkbox"  
    id="check"  
  />  
  <label class="form-check-label"  
    for="check">  
    Чекбокс  
  </label>  
</div>
```



Чекбокс

Итоги

Для того, чтобы создать форму, нам нужны следующие теги:

1. `form`
2. `input`
3. `label`
4. `button type="submit"`

Практика

Форма регистрации

Проект

Интернет-магазин

Домашнее задание

Цели урока:

- ✓ Научиться создавать формы из компонентов Bootstrap
- ✓ Начать разработку творческого проекта "Интернет магазин"