

Курс:

«Разработка веб-страниц на языке разметки HTML5
с использованием каскадных таблиц стилей CSS3»

Модуль 10. Формы. Фреймы

Задание 1

Реализовать html-страницу с формой для ввода данных кредитной карты.

Форма состоит из полей для ввода:

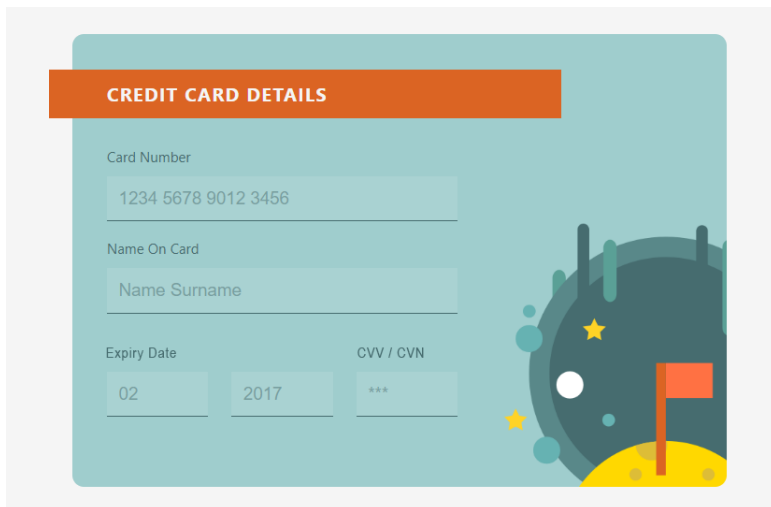
- номера кредитной карты;
- имени владельца;
- срока действия;
- CVV / CVN номера.

Иконки для выполнения задания прикреплены к данному pdf-файлу.*

*

Для доступа к материалам необходимо открыть задание в программе [Adobe Acrobat Reader](#).

Пример конечного результата:



The image shows a web form titled "CREDIT CARD DETAILS" in an orange header. The form has the following fields:

- Card Number:** A single-line text input containing "1234 5678 9012 3456".
- Name On Card:** A single-line text input containing "Name Surname".
- Expiry Date:** Two separate single-line text inputs. The first contains "02" and the second contains "2017".
- CVV / CVN:** A single-line text input containing three asterisks "***".

To the right of the form is a stylized illustration of a planet with a red flag, yellow stars, and blue bubbles.

Задание 2

Реализовать мини-библиотеку со стилями для разных элементов ввода данных.

В библиотеке должны быть классы для:

- **input** в нетронутом состоянии;
- **input** с корректными данными;
- **input** с некорректными данными;
- **checkbox** – и в состоянии включен, и в состоянии выключен;
- **radio button** – и в состоянии включен, и в состоянии выключен;
- кнопки (зеленые и красные) – в обычном состоянии и при наведении мышкой на них;

- неактивная кнопка;
- круглые кнопки (зеленые и красные) с иконками вместо текста;
- **textarea**.

Под **библиотекой** подразумевается отдельный css-файл только со стилями для элементов ввода.

Для визуальной демонстрации элементов ввода расположите их на странице, как показано на скриншоте ниже.

Пример конечного результата:

Inputs

✓
 ✗

Check boxes

☒ Subscribe
 ☐ Subscribe

Radio buttons

Gender: ☒ Male ☐ Female

Buttons

Active
Hover
Danger
Hover
Disabled
+
-

Text area

Иконки для выполнения задания прикреплены к данному pdf-файлу.*

Задание 3

Реализовать html-страницу с формой для регистрации и ввода персональных данных.

Форма состоит из трех блоков:

- регистрационные данные (логин, почтовый адрес, пароль);
- персональные данные (имя, фамилия, пол, дата рождения);
- возможность подписаться на рассылку и согласиться с правилами ресурса.

Эту форму необходимо сделать адаптивной.

Иконки для выполнения задания прикреплены к данному pdf-файлу.*

Пример конечного результата для ширины экрана больше 900 пикселей:

The image shows a registration form with two main sections: "Registration form" and "Personal details".

Registration form

- Username (with a person icon)
- Email address (with an envelope icon)
- Password (with a lock icon) and Confirm password
- ☐ I want to receive news and special offers
- ☐ I agree with the Terms and Conditions


Personal details

- First name
- Last name
- Male (dropdown menu) and mm/dd/yyyy


A green "SUBMIT" button is located at the bottom right of the form.

Пример конечного результата для ширины экрана от 600 до 900 пикселей:


Registration form




Username



Email address



Password



Confirm password

Personal details

First name

Last name

Male ▾

mm/dd/yyyy


☐ I want to receive mews and special offers

☐ I agree with the Terms and Conditions


SUBMIT

Пример конечного результата для ширины экрана меньше 600 пикселей:


Registration form



Username



Email address



Password

Confirm password

Personal details

First name

Last name

Male

▼

mm/dd/yyyy

☐ I want to receive mews and special offers

☐ I agree with the Terms and Conditions

SUBMIT