

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:

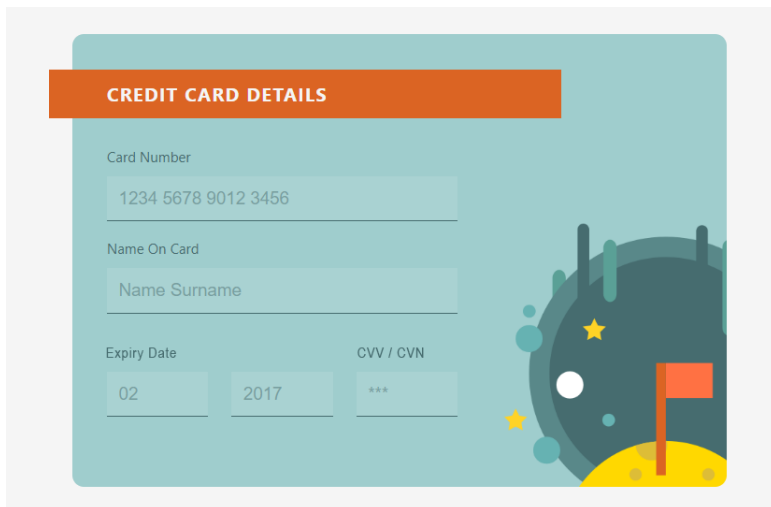
- номера кредитной карты;
- имени владельца;
- срока действия;
- CVV / CVN номера.

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 text inputs, the first containing "02" and the second containing "2017".
- CVV / CVN:** A three-digit text input containing "***".

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 нетронutom 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

☒
☐

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'. The 'Registration form' section includes fields for 'Username', 'Email address', and 'Password' (with a 'Confirm password' field next to it). Below these fields are two checkboxes: 'I want to receive news and special offers' and 'I agree with the Terms and Conditions'. The 'Personal details' section includes fields for 'First name' and 'Last name', a 'Male' dropdown menu, and a date field 'mm/dd/yyyy'. A 'SUBMIT' button is located at the bottom right of the form.


Registration form		Personal details	
<input type="text" value="Username"/>		<input type="text" value="First name"/>	<input type="text" value="Last name"/>
<input type="text" value="Email address"/>		<input type="text" value="Male"/>	<input type="text" value="mm/dd/yyyy"/>
<input type="text" value="Password"/>	<input type="text" value="Confirm password"/>		
<input type="checkbox"/> I want to receive news and special offers			
<input type="checkbox"/> I agree with the Terms and Conditions			
<input type="button" value="SUBMIT"/>			

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


Registration form







Personal details




☐ 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