

Курс:
**«Разработка клиентских сценариев
с использованием JavaScript»**

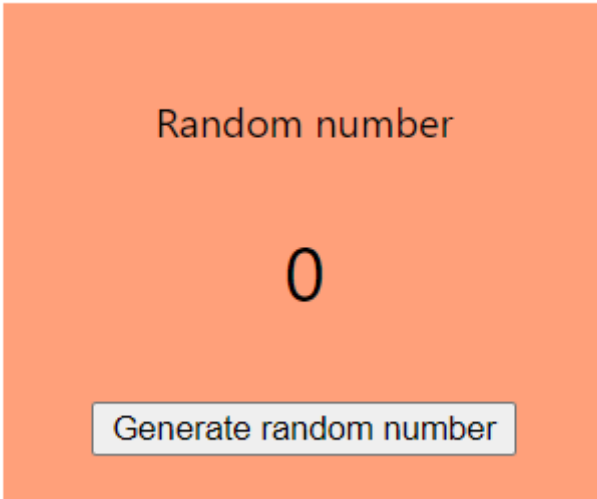
ДЗ №11

Введение в обработку событий

Используя все рассмотренные средства и возможности работы с DOM и обработки событий, решите следующие задания.

Задание 1

Создать интерфейс с текстовым полем и кнопкой, при нажатии на которую в текстовое поле выводится псевдослучайное число в диапазоне от 1 до 100.



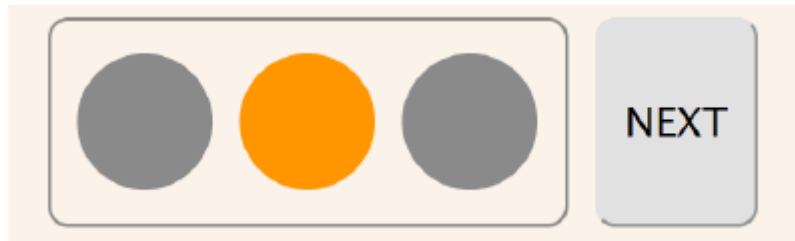
Random number

0

Generate random number

Задание 2

Создать интерфейс в виде светофора и кнопкой, которая переключает светофор на следующий цвет.



Не пренебрегайте комментированием и использованием пустых строк, чтобы ваш код смотрелся яснее и читался проще.

В архив решения ДЗ необходимо поместить файл `index.html`, файл стилей, если вы его создаёте, и файл скрипта `.js`.

Самостоятельный дополнительный поиск и соответствующее решение задач – только приветствуется.