## Практика 5.1. Основы JavaScript



## В чем суть

Изучаем базовый синтаксис JavaScript и функции.

## Что делать

Нужно написать 4 функции для работы со строкой на JavaScript:

- 1. Функция принимает в качестве параметра строку и возвращает ее последний символ.
- 2. Функция принимает в качестве параметра строку и возвращает ту же самую строку, но без последнего символа.
- 3. Функция принимает в качестве параметра строку и возвращает зеркально отраженную. Символы в

- возвращаемой строке должны быть расположены в обратном порядке.
- 4. Функция принимает в качестве параметра строку и возвращает такую же строку, но без лишних пробелов. Строка на выходе не должна начинаться и заканчиваться с пробела, а внутри нее не может быть больше одного пробела подряд. Например, мы передаем строку " Hello, World!", а на выходе получаем "Hello, World!"

В качестве соглашения о кодировании на JS берем: <a href="http://learn.javascript.ru/coding-style">http://learn.javascript.ru/coding-style</a>

## Почему это важно уметь

Без основ работы с JavaScript нельзя приступать к более сложным работам - добавлению интерактива на страницы. Поэтому на примере простых функций мы изучаем основы JS и избавляемся от простых ошибок.