

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное агентство по образованию
«Санкт-Петербургский государственный университет
телекоммуникаций им.проф.М.А.Бонч-Бруевича (СПбГУТ)»

СПб ГУТ)))

Факультет: Информационные системы и технологии

Кафедра: Информатика и компьютерный дизайн

По дисциплине «Объектно-ориентированное проектирование
графического интерфейса»

ОТЧЕТ
ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ № «1»

« Работа с JavaScript. Размещение JavaScript на HTML странице»

Автор: студент гр.

_____ (подпись)

_____ (Ф.И.О.)

Оценка:

Дата:

Руководитель
проекта:

_____ (подпись)

/Аль-Нами Б.А. /
(Ф.И.О.)

Санкт-Петербург
2022

Оглавление

Цель занятия	3
Задания	3
Задание 1	3
Задание 2	3
Задание 3	3
Задание 4	4
Задание 5	5
Вывод:	6

Цель занятия: ознакомиться с основами языка JavaScript.

Задания:

Задание 1: Ознакомьтесь с теоретическими аспектами темы.

Задание 2: Создайте простую веб-страницу с использованием JavaScript согласно методическими указаниями.

Код страницы:

```
<html>
<head></head>
<body>
<br>
<script> document.write("А это JavaScript!")
</script>
<br>
Вновь документ HTML
</body>
</html>
```

Задание 3: Создайте веб-страницу с формой и кнопкой на основе JavaScript согласно методическим указаниям.

Код страницы:

```
<html>
<head></head>
<body>
<form>
<input type="button" value="Click me" onClick= "alert('Yo') "=
</form>
</body>
</html>
```

Задание 5: Создайте веб-страницу с использованием функции calculation().

Код страницы:

```
<html>
```

```
<head>
<script>
function calculation() {
var x=12;
var y=5; var
result=x+y;
alert(result); }
</script>
</head>
<body>
<form>
<input type="button" value="Calculate" onClick="calculation()">
</form>
</body>
</head>
</html>
```

Вывод:

Ознакомились с основой языка JavaScript. В ходе работы были выполнены все задания без ошибок с использованием браузера, тэга `<script>`, команды `document.write()` и обработчика событий `onClick`.