

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

Дисциплина: Фронт-энд разработка

Отчет

Практическая работа №4

Выполнил:
Золотов Павел

Группа:
К33401

Проверил:
Добряков Д. И.

Санкт-Петербург

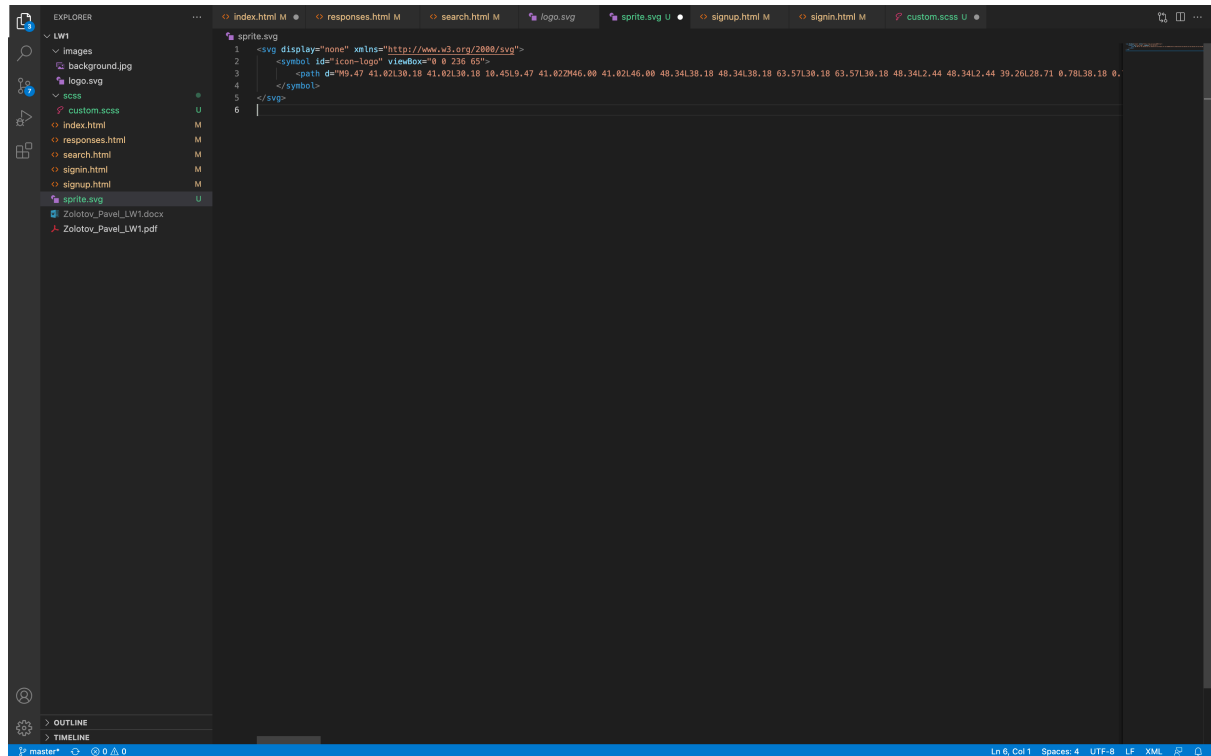
2021 г.

Задача

Вынести все используемые ранее SVG-иконки в общий SVG-спрайт.

Ход работы

1) Был создан отдельный файл со спрайтом, содержащем иконку логотипа



2) Заменен логотип в «шапке» сайта

Было:

```
<nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark bg-primary">
  <a class="navbar-brand" href="#">
    
  </a>
```

Стало:

```
<nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark bg-primary">
  <a class="navbar-brand" href="#">
    <svg width="90" height="50" fill="white">
      <use xlink:href='sprite.svg#icon-logo' />
    </svg>
  </a>
```

Вывод

В ходе работы обычное svg изображение было заменено на спрайт. Это может быть удобно при многократном использовании изображения.