

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

Дисциплина: Фронт-энд разработка

Отчет

Домашняя работа 4: SVG-спрайт

Выполнил:

Фамилия Имя:
Селезнев Илья

Группа: К33412

Проверил:
Добряков Д. И.

Санкт-Петербург 2022 г.

Задача

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

Ход работы

1. Добавление SVG-иконок на меню в панели администратора

Было:

coinbase

Выйти

Название	Цена	Количество	Итого	
Bitcoin BTC	RUB 1,069,941.60	5	RUB 5,349,708.00	Продать
Ethereum ETH	RUB 79,091.46	21,006	RUB 1,661,395.208	Продать
Tether USDT	RUB 63.00	10000	RUB 630,000.00	Продать

BTCUSDT

1M 30M 1H 1D

Индикаторы

Bitcoin / TetherUS · 1D · BINANCE




ОТКР 16596.15 МАКС 16925.00 МИН 16723.00 ЗАКР 16825.45 -70.11 (-0.41%)

Объем · BTC 112.373K

Стало:

coinbase

Выйти

Название	Цена	Количество	Итого	
 Bitcoin BTC	RUB 1,069,941.60	5	RUB 5,349,708.00	Продать
 Ethereum ETH	RUB 79,091.46	21,006	RUB 1,661,395.208	Продать
 Tether USDT	RUB 63.00	10000	RUB 630,000.00	Продать

BINANCE:BTC

1M 30M 1H 1D

Индикаторы

Для подгрузки SVG-иконок был создан файл sprite.svg

```
<svg display="none">
  <defs>
    <g id="img-bitcoin-btc-logo">
      <path xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" fill="#F7931A" fill-rule="nonzero" d="M4030.06 2540.77c-273.24,1096.01 -1383.32,17
    </g>
    <g id="img-crypto-1">
      <path xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" fill="#CED2DB" d="M80 0h80v96H80V0z"/><path xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" fil
    </g>
    <g id="img-ethereum-eth-logo">
      <path xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" fill="#343434" fill-rule="nonzero" d="M392.07 0L383.5 29.11 383.5 873.74 392.07 88
    </g>
    <g id="img-tether-usdt-logo">
      <path xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" fill="#50af95" fill-rule="evenodd" d="M62.15,1.45l-61.89,130a2.52,2.52,0,0,0,.54,2
    </g>
  </defs>
</svg>
```

Вывод

В ходе практической работы на сайт были добавлены SVG-иконки из SVG – спрайта. Это может быть удобно при многократном использовании одной и той же иконки, что и было реализовано в данной домашней работе для меню на разных страницах панели администратора.