САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО

Дисциплина: Фронд-энд разработка

Отчет

Практическая работа №4

Выполнил:

Легин Денис

Группа:

K33402

Проверил: Добряков Д. И.

Санкт-Петербург

2021 г.

Задача:

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

Пример кода:

Icons.svg

```
<svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" width="16" height="16" >
    <symbol id="email" class="bi bi-envelope" viewBox="0 0 16 16">
 <path fill-rule="evenodd" d="M0 4a2 2 0 0 1 2-2h12a2 2 0 0 1 2 2v8a2 2</pre>
 0 0 1-2 2H2a2 2 0 0 1-2-2V4Zm2-1a1 1 0 0 0-1 1v.217l7 4.2 7-4.2V4a1 1
 0 0 0-1-1H2Zm13 2.383-4.708 2.825L15 11.105V5.383Zm-.034 6.876-5.64-
 3.471L8 9.583l-1.326-.795-5.64 3.47A1 1 0 0 0 2 13h12a1 1 0 0 0
  .966-.741ZM1 11.10514.708-2.897L1 5.383v5.722Z"/>
    </symbol>
    <symbol id="password" class="bi bi-envelope" viewBox="0 0 16 16">
    <path fill-rule="evenodd" d="M12.736 3.97a.733.733 0 0 1 1.047</pre>
    0c.286.289.29.756.01 1.05L7.88 12.01a.733.733 0 0 1-1.065.02L3.217
   8.384a.757.757 0 0 1 0-1.06.733.733 0 0 1 1.047 013.052 3.093 5.4-
   6.425a.247.247 0 0 1 .02-.022Z"/>
    </symbol>
    <symbol id="name" class="bi bi-envelope" viewBox="0 0 16 16">
    <path d="M11 6a3 3 0 1 1-6 0 3 3 0 0 1 6 0z"/>
    <path fill-rule="evenodd" d="M0 8a8 8 0 1 1 16 0A8 8 0 0 1 0 8zm8-</pre>
    7a7 7 0 0 0-5.468 11.37C3.242 11.226 4.805 10 8 10s4.757 1.225 5.468
   2.37A7 7 0 0 0 8 1z"/>
    </symbol>
</svg>
```

Вывод:

В ходе выполнения практической работы был выполнен вынос SVG иконок в отдельный SVG файл.