

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

Дисциплина: Фронт-энд разработка

Отчет

Практическая работа 3: CSS-переменные, темизация сайта
средствами CSS

Выполнил:

Лядов Дмитрий

Группа
K33402

Проверил:

Добряков Д. И.

Санкт-Петербург

2023 г.

Задача

Выполнить темизацию ранее реализованного сайта.

Ход работы

Были реализованы переменные цветов для тем сайта.

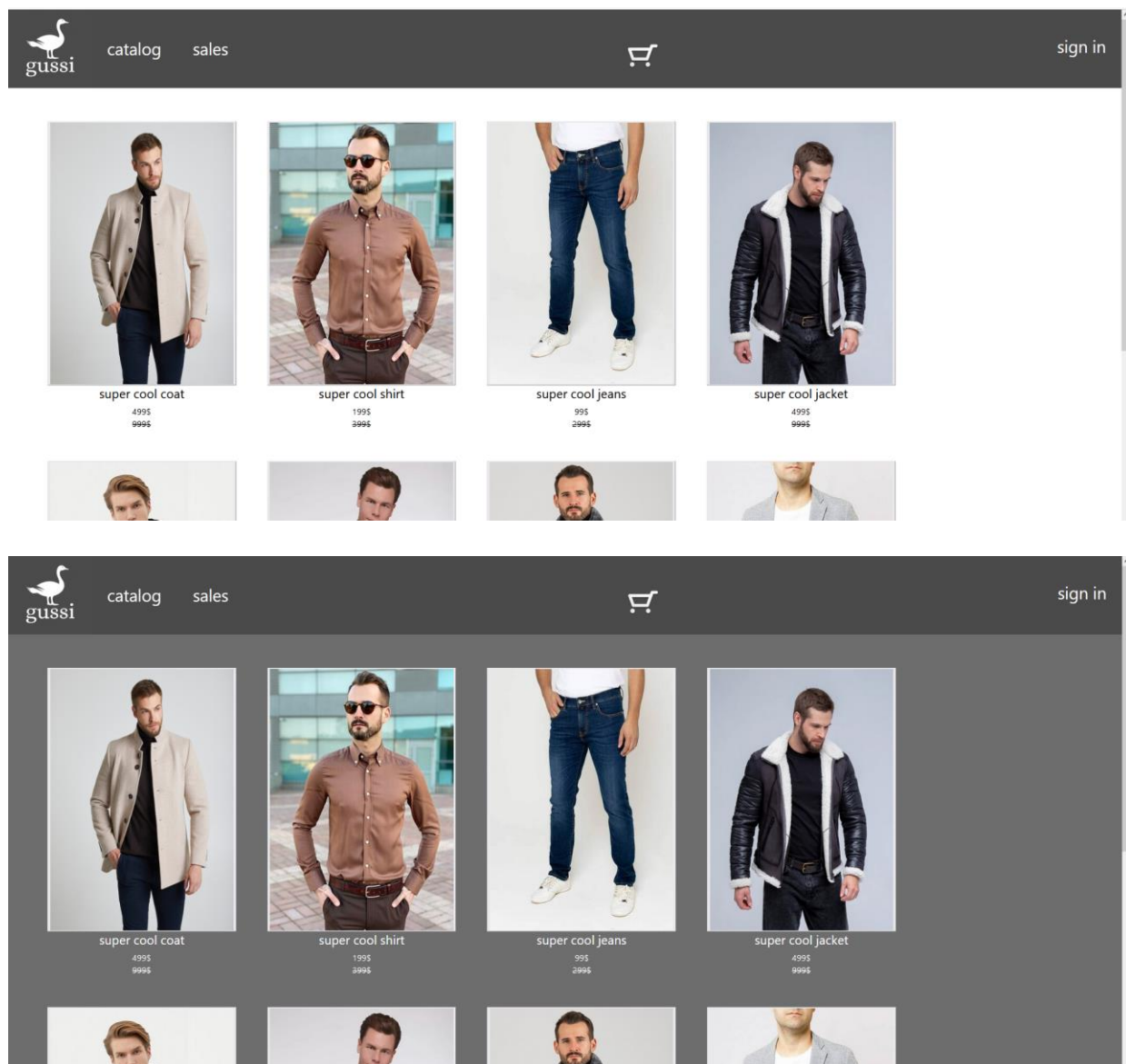
```
css > # light.css > :root
1  :root {
2    --bg-color: white;
3    --text-color: black;
4  }
5
```

```
css > # dark.css > ...
1  ∨ :root {
2    --bg-color: #6d6d6d;
3    --text-color: white;
4  }
5
```

Далее в файле `style.css` были использованы переменные, чтобы оформление менялось при изменении темы в браузере.

```
∨ .container-fluid {
  background-color: var(--bg-color);
}
∨ .cat-text {
  color: var(--text-color);
}
```

В итоге результат выглядят следующим образом



Вывод

В третьем домашнем задании были реализованы светлая и темная темы, а также благодаря использованию переменных CSS код стал чище