

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

Дисциплина: Фронт-энд разработка

Отчет

Домашняя работа №3

Выполнил:

Жигалова Анастасия Евгеньевна

K33392

Проверил:

Добряков Д. И

Санкт-Петербург

2023 г.

Задание: выполнить темизацию ранее реализованного сайта.

Ход работы:

Создала переменные для светлой и темной темы.

```
# light.css  ●  # dark.css  # enter.css  # main.css

html > # light.css > ...
1  :root{
2      --bg-color:  rgb(73, 63, 50);
3      --text-color:  rgb(30, 25, 2);
4      --hover-color:  rgb(36, 15, 1);
5  }
6
7
```

```
# light.css  # dark.css  ●  # enter.css  # main.css

html > # dark.css > ...
1  :root{
2      --bg-color:  rgb(190, 180, 166);
3      --text-color:  rgb(100, 83, 6);
4      --hover-color:  rgb(110, 47, 2);
5  }
6
```

В main.css и enter.css я переопределила использование цветов на переменные, чтобы оформление менялось при изменении темы в браузере.

Например:

```
body {

    font-family: Roboto, sans-serif;
    font-size: 20px;
    color:var( --text-color);
    background-color:var(--bg-color);
    min-width: 320px;

}
a {

    color:var( --text-color);

}
a:hover{
```

```

        color:var( --hover-color);
    }

.navbar-light .navbar-nav .nav-link{

    color: var( --text-color);
    font-weight: 500;
    text-transform: uppercase;

}

footer {
    color: var(--text-color);
    font-size: 18px;

}

footer:hover{

    color:var( --hover-color);
}

.form-group{
    color: var( --text-color);
    font-size: 20px;

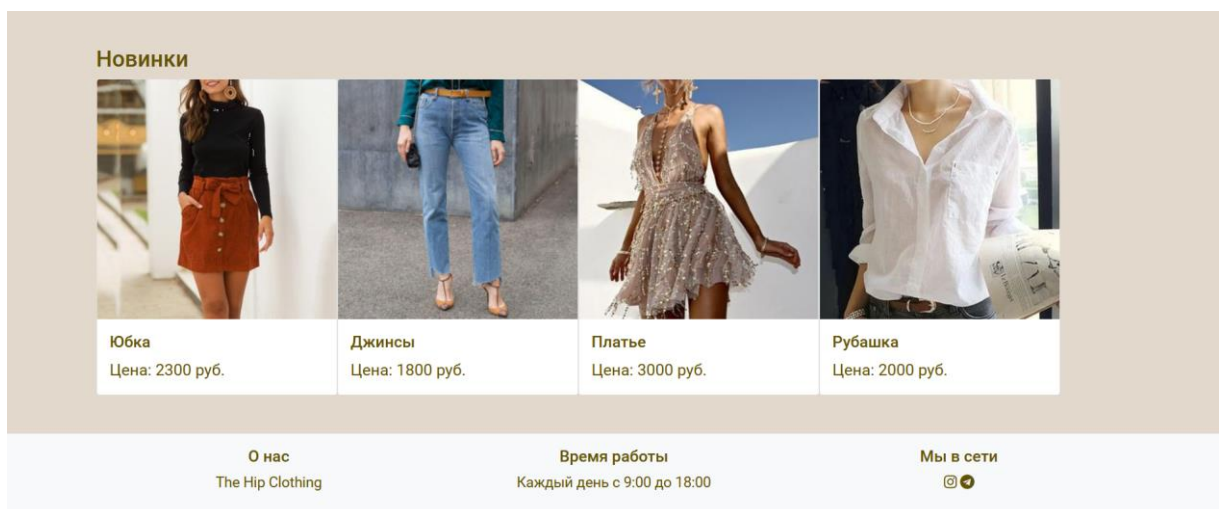
}

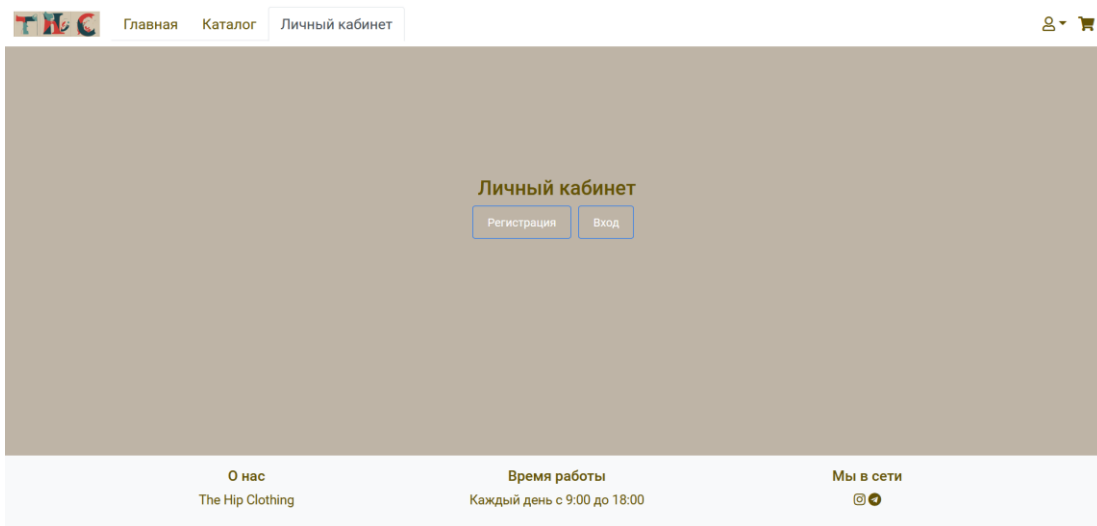
.mb-3{
    font-size: 18px;
    color: var( --text-color);

}

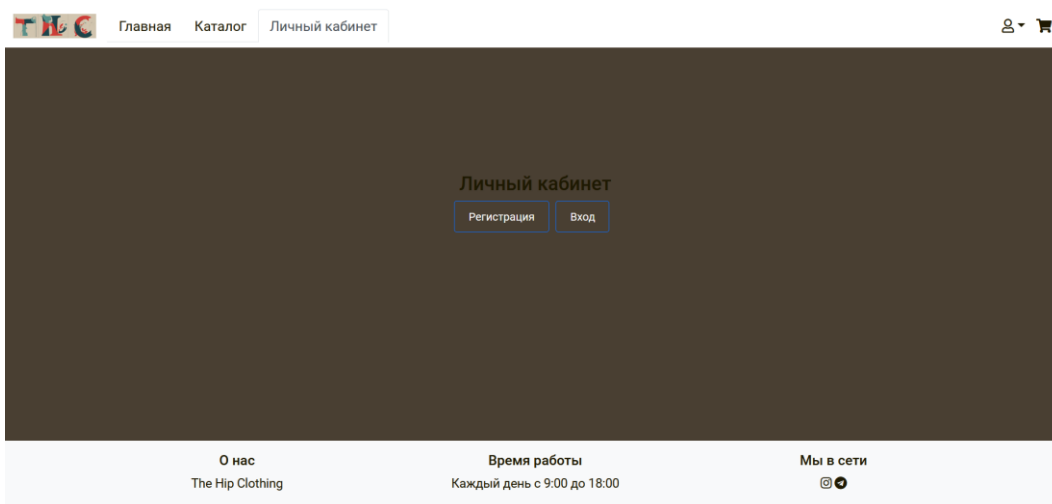
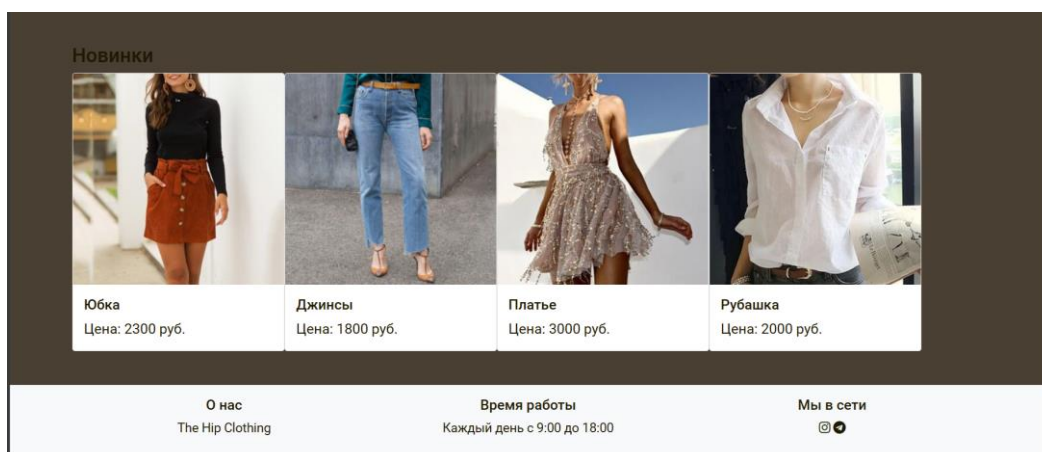
```

Внешний вид сайта при светлой теме.





Внешний вид сайта при темной теме.



Вывод:

Реализовала темизацию для темной и светлой темы, и упростила код, используя переменные в CSS.