

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

**Дисциплина:** Фронт-энд разработка

**Отчет**

**Домашняя работа 3**

**Выполнил:**

**Прокопец Семен**

**К3439**

**Проверил:  
Добряков Д. И.**

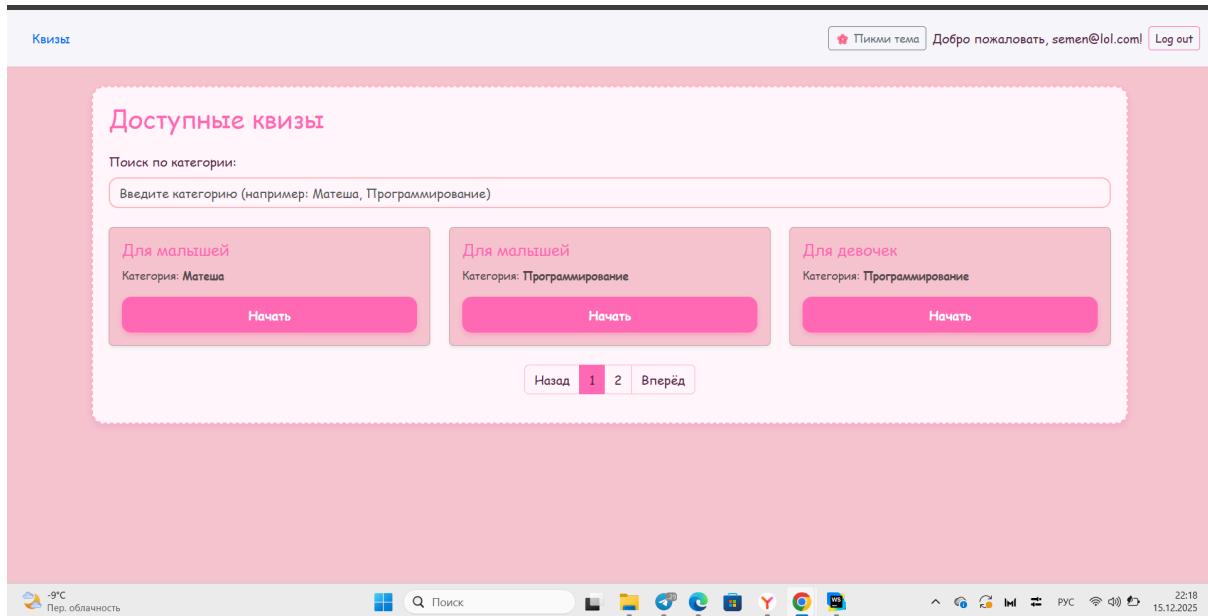
**Санкт-Петербург**

**2025 г.**

Цель работы:

Разработать кастомную тему для сайта:

Была добавлена новая кнопка для переключения темы



Также добавлена логика переключения:

```
document.addEventListener('DOMContentLoaded', () => {  
  const themeToggle = document.getElementById('theme-toggle');  
  
  if (!themeToggle) {  
    console.warn('Кнопка переключения темы не найдена. Пропуск.');  
  
    return;  
  }  
  
  const html = document.documentElement;  
  
  const savedTheme = localStorage.getItem('theme');  
  
  if (savedTheme === 'pikmi') {  
    html.classList.add('pikmi-theme');  
  
    updateToggleButton(true);  
  }  
});
```

```
}

themeToggle.addEventListener('click', () => {
    const isPikmi = html.classList.toggle('pikmi-theme');

    localStorage.setItem('theme', isPikmi ? 'pikmi' : 'default');

    updateToggleButton(isPikmi);

}) ;

function updateToggleButton(isPikmi) {
    themeToggle.textContent = isPikmi ? '🌸 Пикми тема' : 'Обычная тема';
}

});
```

Вывод: Создал тему для настоящих вумен, а также научился работать с переменными CSS и создавать кастомные темы. Разобрался в темизации средствами CSS.