



**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«МИРЭА – Российский технологический университет»**

**РТУ МИРЭА**

**Институт информационных технологий**

**Кафедра инструментального и прикладного программного обеспечения**

**Дисциплина «Разработка клиентских частей Интернет-ресурсов»**

## **КУРСОВАЯ РАБОТА**

### **Клиентская часть интернет-ресурса «Частная инфекционная клиника»**

Студент: Чистяков К.С.

Группа: ИКБО-02-22

Руководитель: старший преподаватель Рачков А.В.

Москва 2024



## Цель

Разработка клиентской части интернет-ресурса «Частная инфекционная клиника»

## Задачи

1. Провести анализ предметной области разрабатываемого интернет-ресурса
2. Обосновать выбор технологий разработки интернет-ресурса
3. Создать пять и более веб-страниц интернет-ресурса с использованием технологий HTML5, CSS3 и JavaScript
4. Организовать межстраничную навигацию
5. Реализовать слой клиентской логики веб-страниц с применением технологии JavaScript
6. Провести оптимизацию веб-страниц и размещаемого контента для браузеров и различных видов устройств
7. Выполнить презентацию по курсовой работе



## Технологии разработки

HTML5

CSS3

JS

WebStorm

Браузеры: Firefox, Google Chrome, Microsoft Edge

Устройства: ПК, планшет разрешение (1024x768), смартфон разрешение (768x420)



# Страницы сайта

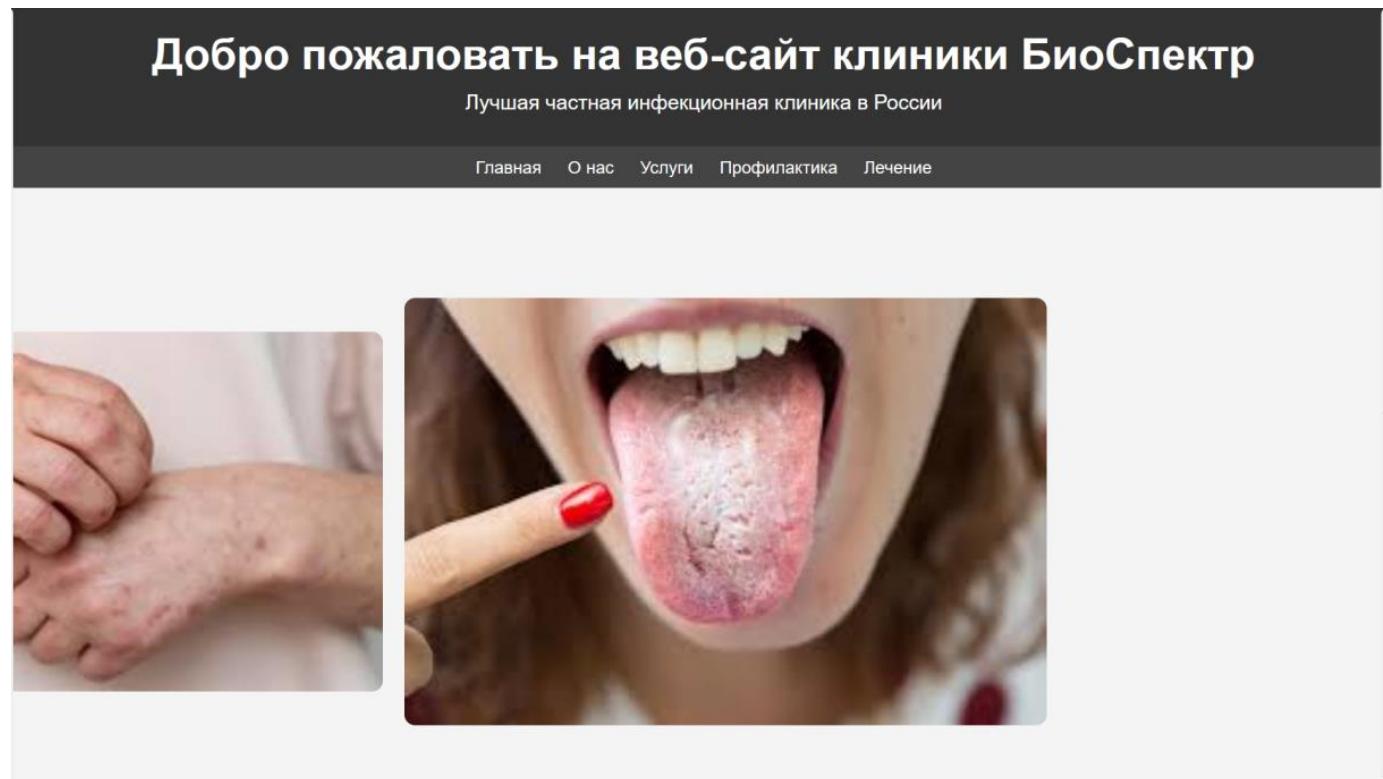


Рисунок 1 - Основная страница сайта



Добро  
пожаловать на  
веб-сайт клиники  
**БиоСпектр**

Лучшая частная инфекционная клиника  
в России

Главная    О нас    Услуги    Профилактика  
Лечение

### Диагностика и лечение

Наши  
специалисты  
проводят  
высокоточную  
диагностику  
инфекционных  
заболеваний с  
использованием  
передового  
оборудования



Рисунок 2 – Версия сайта для смартфона



# Добро пожаловать на веб-сайт клиники БиоСпектр

Лучшая частная инфекционная клиника в России

Главная    О нас    Услуги    Профилактика    Лечение

Соблюдайте Хорошую Гигиену Рук

Регулярно мойте руки с мылом и водой в течение не менее 20 секунд. Используйте дезинфицирующее средство для рук с содержанием не менее 60% спирта, когда нет доступа к мылу и воде.

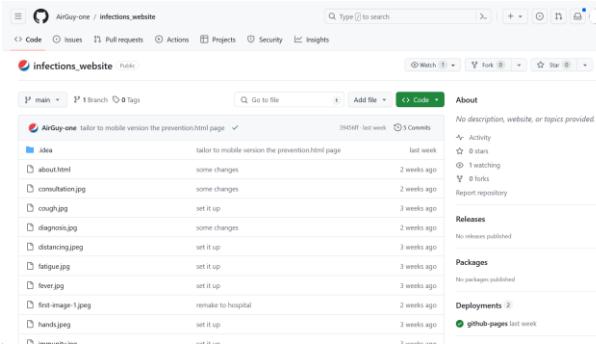


Рисунок 3 – Страница «Профилактика»

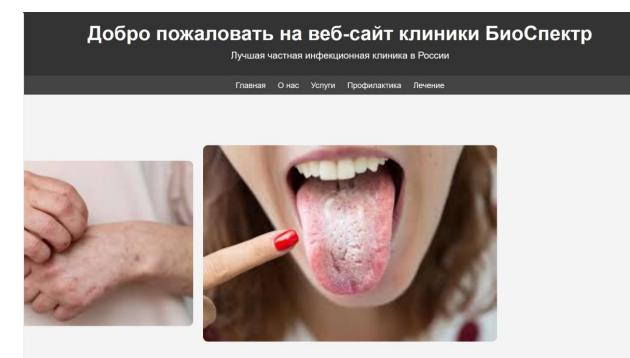
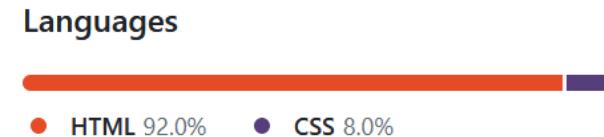
# Результаты

- разработано 5 страниц сайта
- написано 487 строк кода
- обеспечена межстраничная навигация
- обеспечена адаптация к устройству

URL хранилища с кодом  
([https://github.com/AirGuy-one/infections\\_website](https://github.com/AirGuy-one/infections_website))



URL сайта ([https://airguy-one.github.io/infections\\_website/services.html](https://airguy-one.github.io/infections_website/services.html))



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**