САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО

Дисциплина: Фронд-энд разработка

Отчет

Практическая работа № 2

Выполнил:

Мухина Юлия

Группа К33401

Проверил: Добряков Д. И.

Санкт-Петербург

Задача

Улучшить доступность ранее реализованного сайта. Добавить необходимые HTML-атрибуты ко всему контенту на странице и проверить это с помощью инструментов из Dev Tools браузера Firefox и сервиса Google Lighthouse.

Ход работы

С помощью указанных в тексте задания инструментов проверила доступность (графа «Accessibility»). У трёх из шести страничек этот показатель был в районе 80-90%, у остальных — больше 95%. Изучив советы по достижению большего показателя доступности, получила следующие результаты:

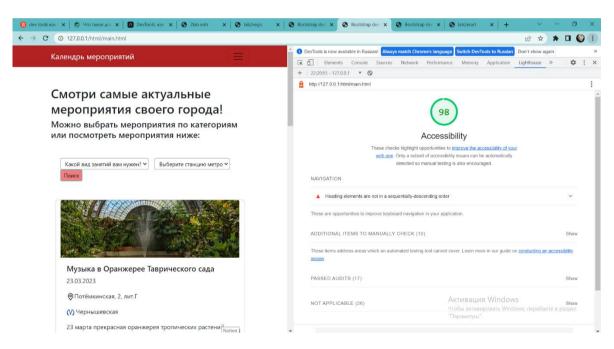


Рисунок 1 – Страница main.html

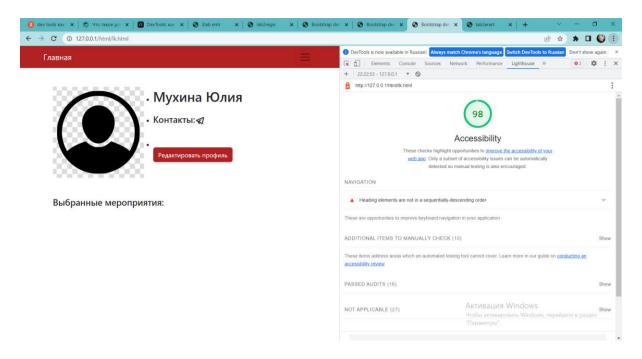


Рисунок 2 - Страница lk.html

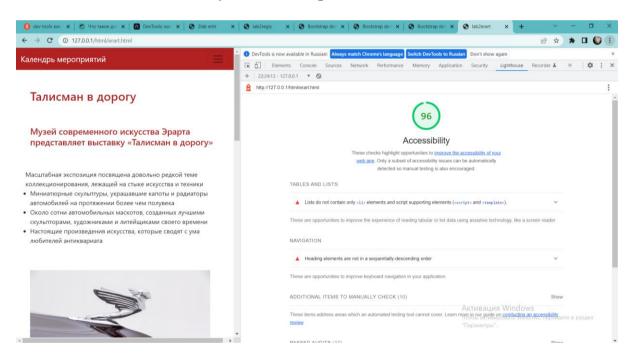


Рисунок 3 - Страница erart.html

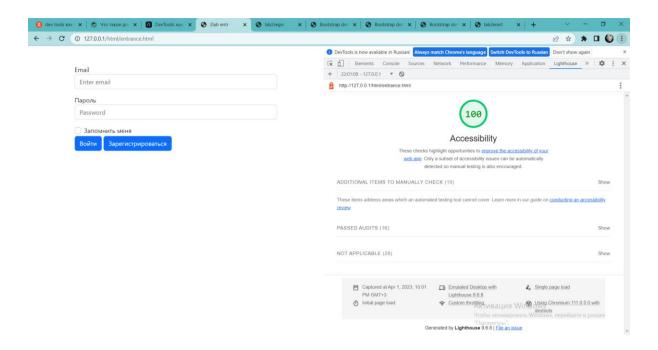


Рисунок 2 - Страница entrance.html

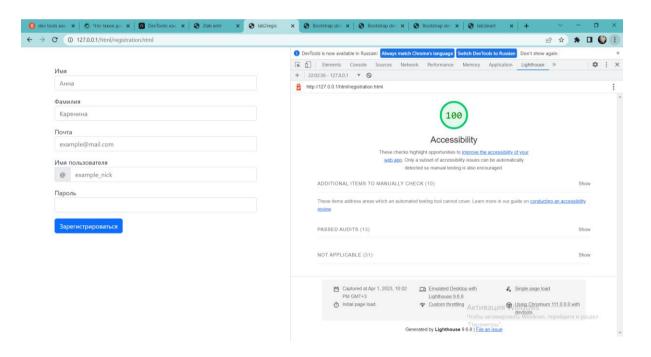


Рисунок 2 - Страница registration.html

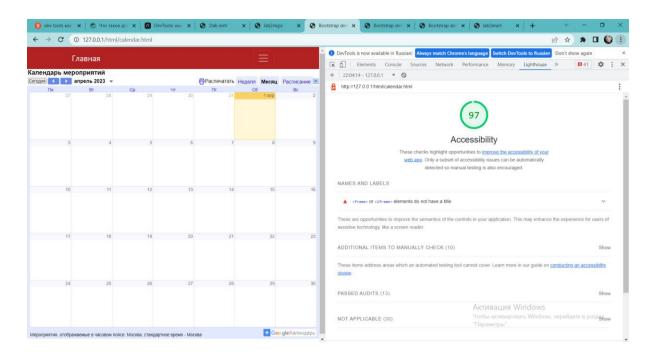


Рисунок 2 - Страница calendar.html

Вывод

Научилась оценивать доступность html-страниц и улучшила доступность ранее реализованного сайта.