

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИТМО**

Факультет ИКТ

ДОМАШНЯЯ РАБОТА №2
по дисциплине: «Frontend-разработка»
на тему:
«Доступность в HTML»

Выполнил:
студент группы К33402
Галиновский Роман

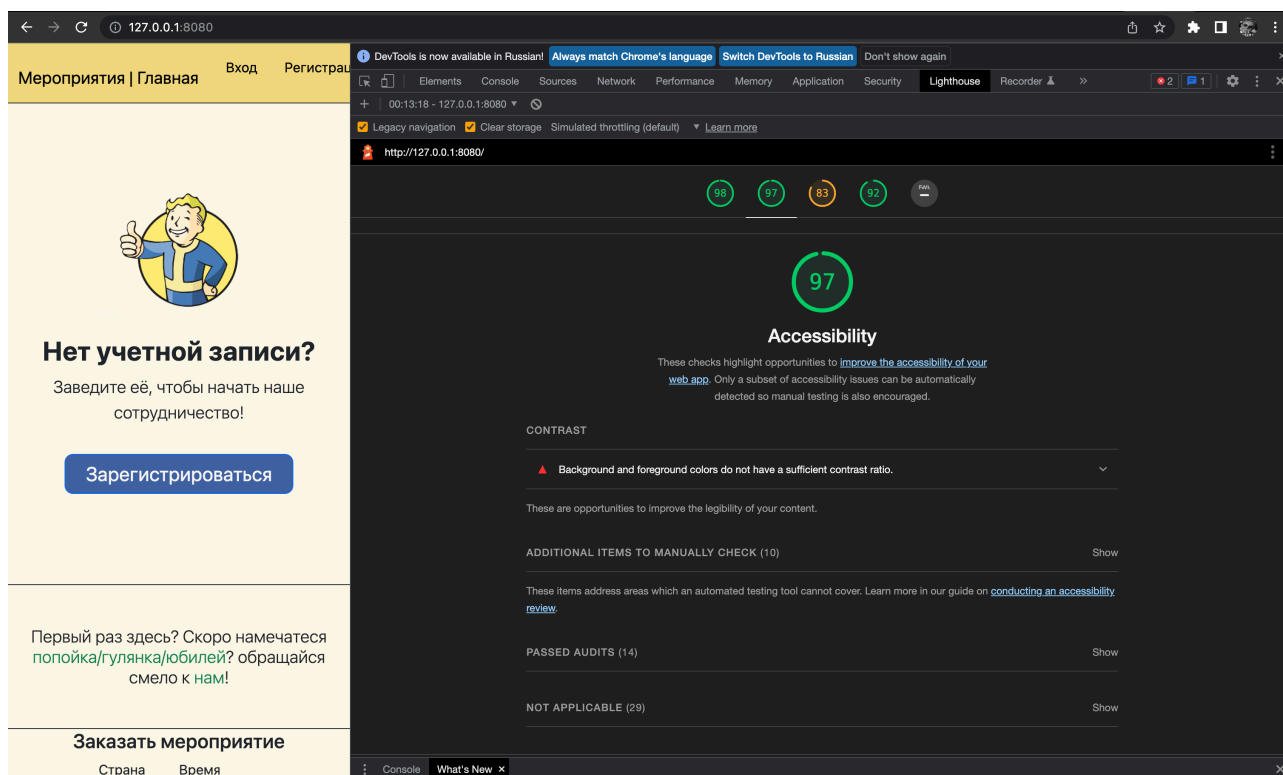
Преподаватель: Добряков Давид Ильич

Санкт-Петербург
2022

Цель работы: 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:

Для улучшения доступности я привёл в порядок label'ы у форм, добавил атрибут alt у изображений и изменил цвет ссылки в навигации для лучшей контрастности.



Google lighthouse, на других страницах accessibility также 90+.

Вывод: В процессе работы я проверил метрики доступности для своего сайта. Добавил необходимые html атрибуты и изменил css для устранения выявленных недостатков.