

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

**Дисциплина:** Фронтэнд разработка

**Отчёт**

**Домашняя работа №2**

**Выполнила:**

**Шурубова Прасковья**

**Группа: К3343**

**Проверил:**

**Добряков Д. И.**

**Санкт-Петербург**

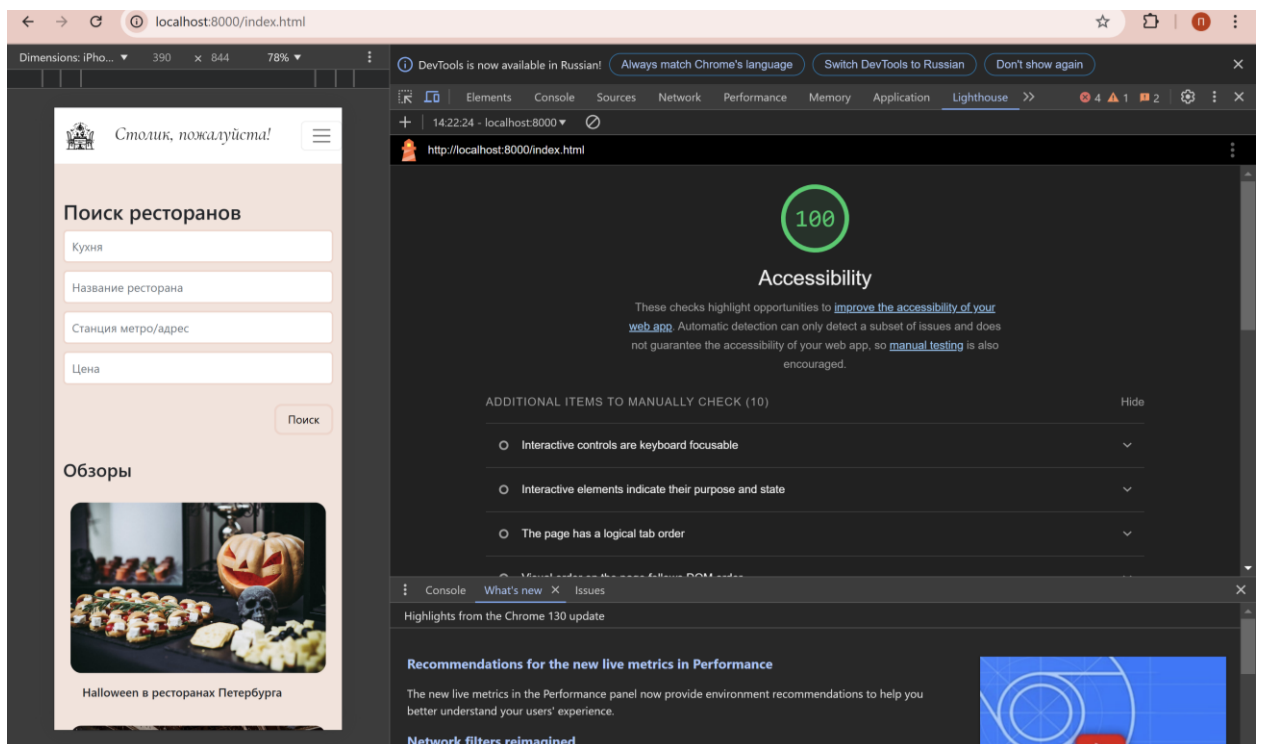
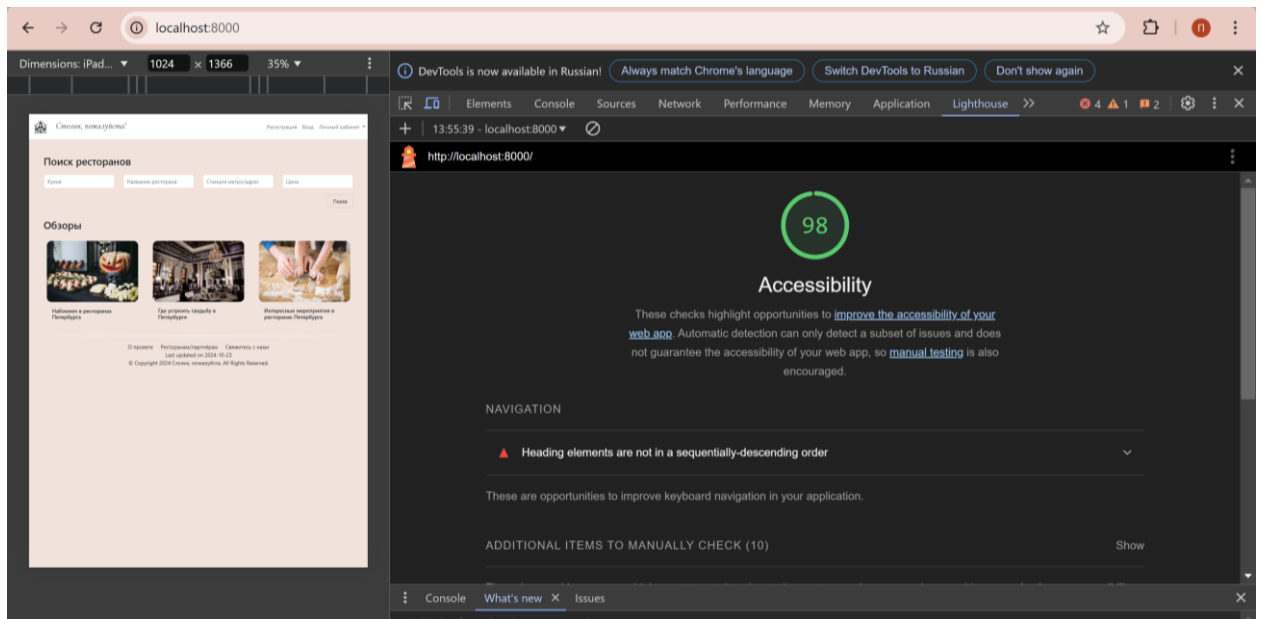
**2024 г.**

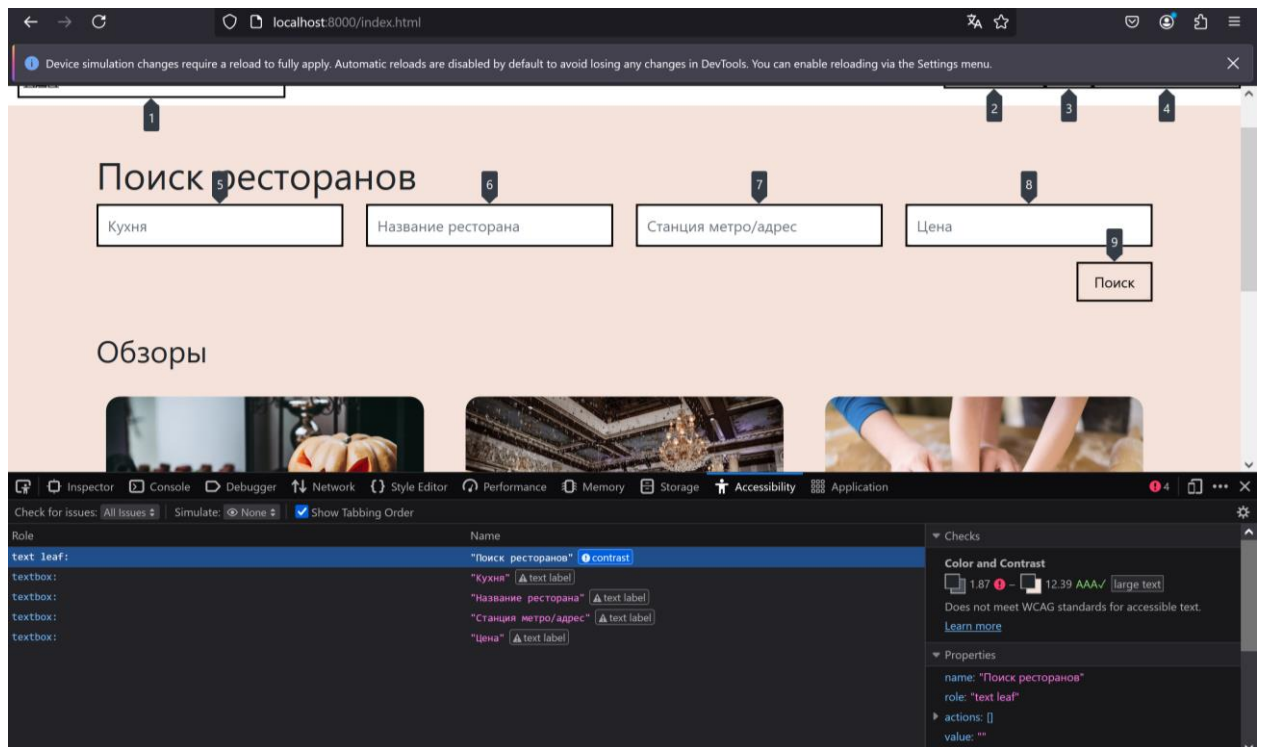
## Задача

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.

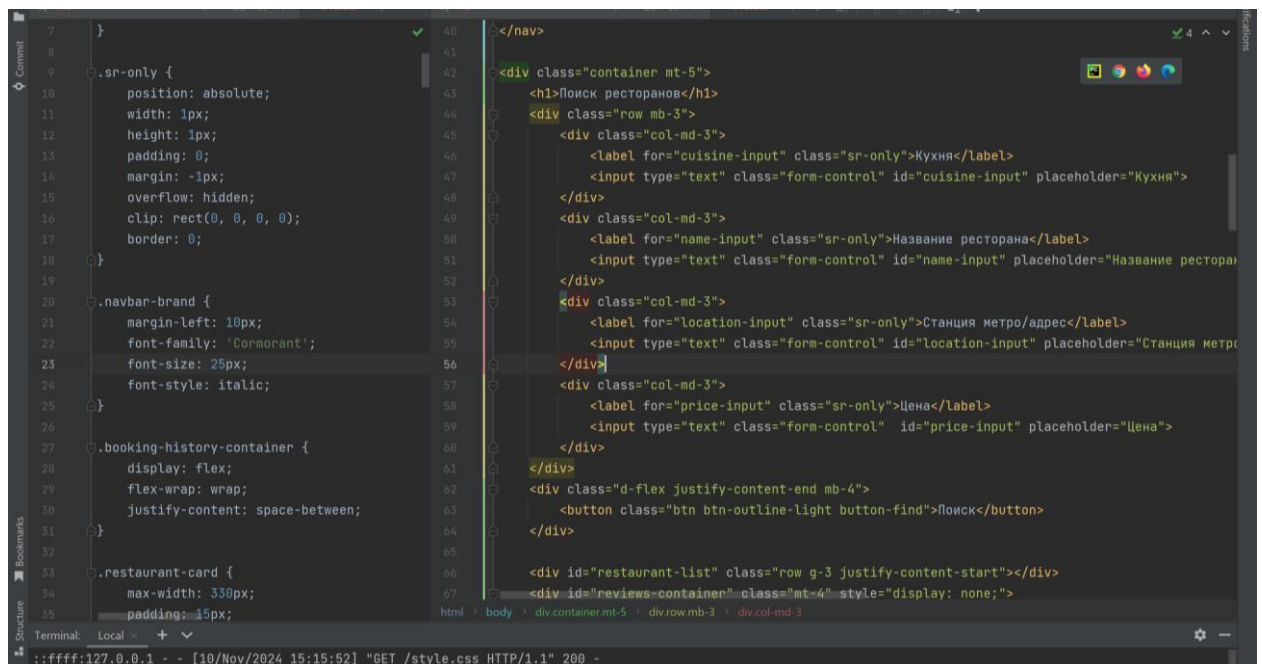
## Ход работы

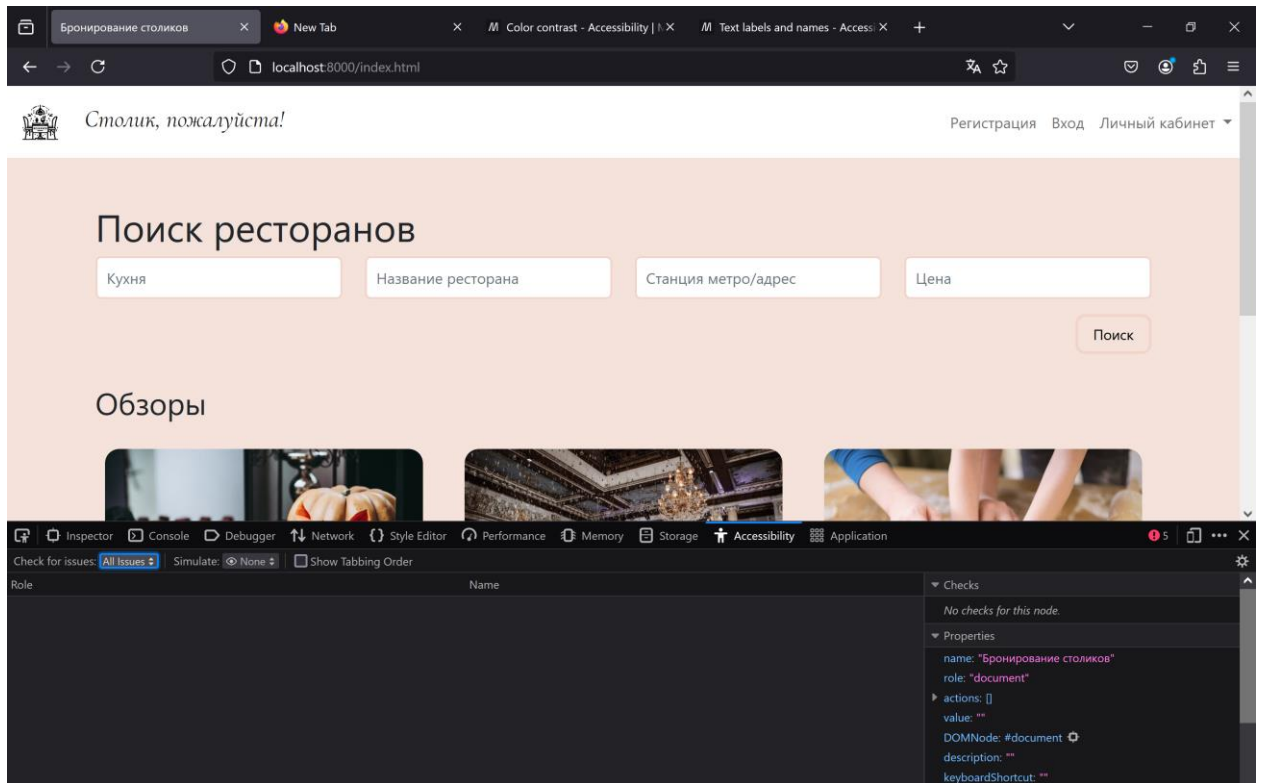
### Главная страница



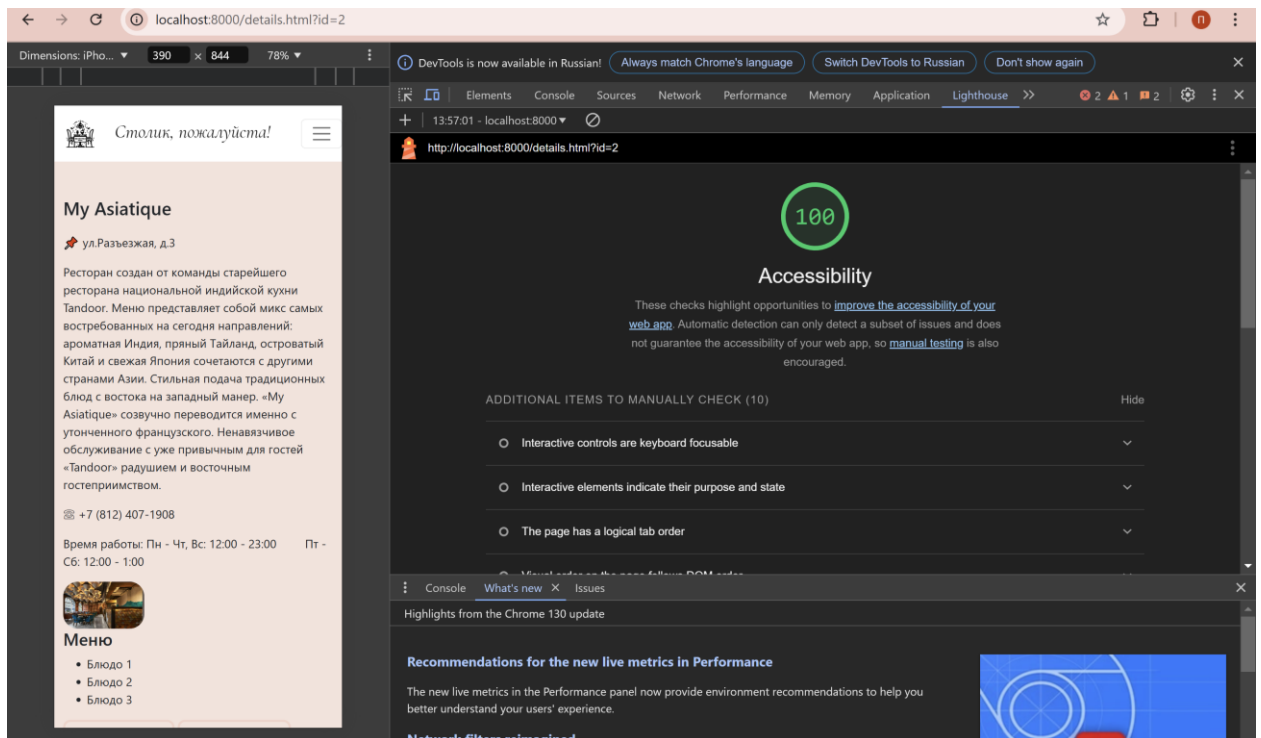


Исправила путём добавления label и sr-only, скрыла элемент визуально, но оставила его доступным для скринридеров.





## Детали ресторана



Кнопки не реагировали при наведении на них с клавиатуры.

Бронирование столиков

New Tab


Color contrast - Accessibility |

Text labels and names - Accessi

+

localhost:8000/details.html?id=2

Время работы: Пн - Чт, Вс: 12:00 - 23:00    Пт - Сб: 12:00 - 1:00



Меню

- Блюдо 1
- Блюдо 2
- Блюдо 3

Забронировать    Написать отзыв    Добавить в избранное

Inspector

Console

Debugger

Network

Style Editor

Performance

Memory






Storage

Accessibility

Application

3

Check for issues: All Issues | Simulate: None | Show Tabbing Order

Role	Name	Checks
image:	"Фото ресторана" 	<b>Keyboard</b>  Clickable elements must be focusable and should have interactive semantics. <a href="#">Learn more</a>
button:	"Забронировать" 	
button:	"Написать отзыв" 	
button:	"Добавить в избранное" 	

**Properties**  
name: "Фото ресторана"  
role: "image"  
actions: [...]  
value: ""  
DOMNode: img.restaurant-photo

Бронирование столиков

New Tab

Color contrast - Accessibility |

Text labels and names - Accessi


+

localhost:8000/details.html?id=2

Ресторан создан от команды старейшего ресторана национальной индийской кухни tandoor. Меню представляет собой микс самых востребованных на сегодня направлений: ароматная Индия, пряный Тайланд, островатый Китай и свежая Япония сочетаются с другими странами Азии. Стильная подача традиционных блюд с востока на западный манер. «My Asiatique» созвучно переводится именно с утонченного французского. Ненавязчивое обслуживание с уже привычным для гостей «Tandoor» радушием и восточным гостеприимством.

+7 (812) 407-1908

Время работы: Пн - Чт, Вс: 12:00 - 23:00    Пт - Сб: 12:00 - 1:00



Меню

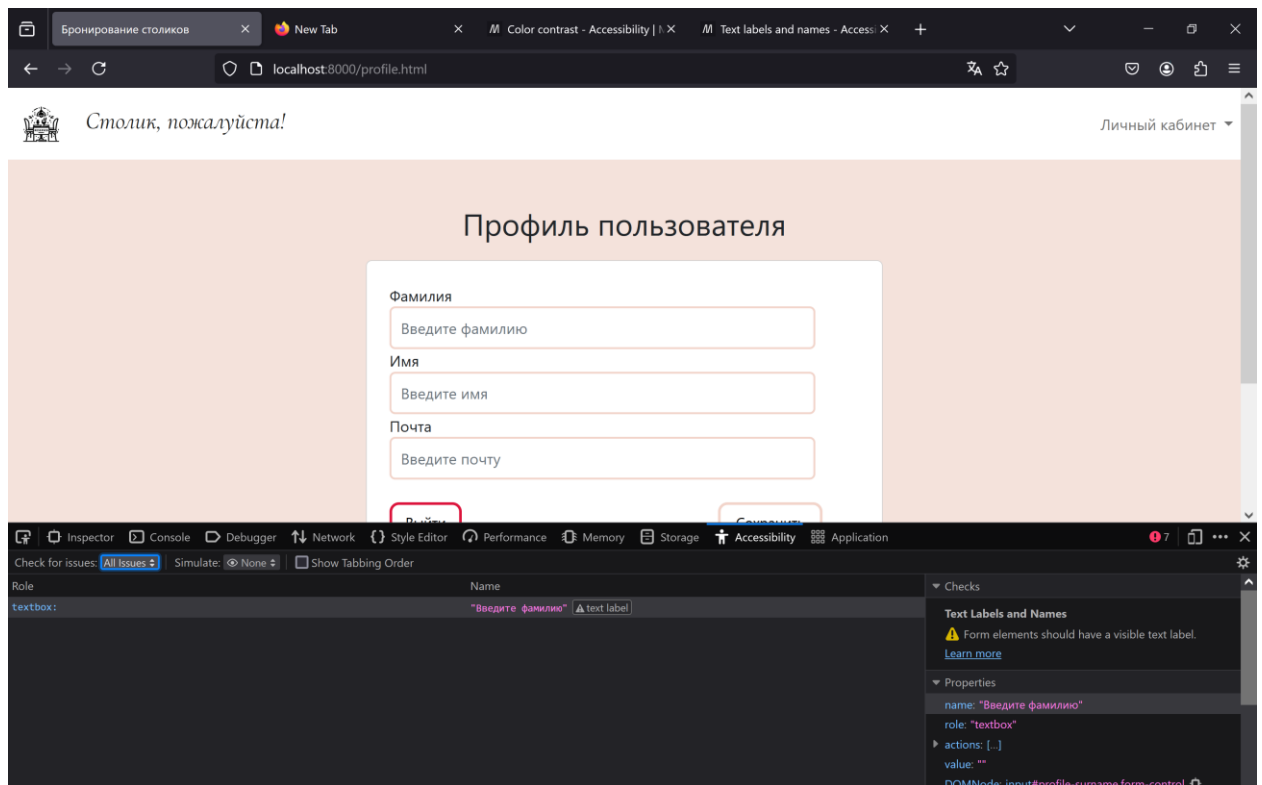
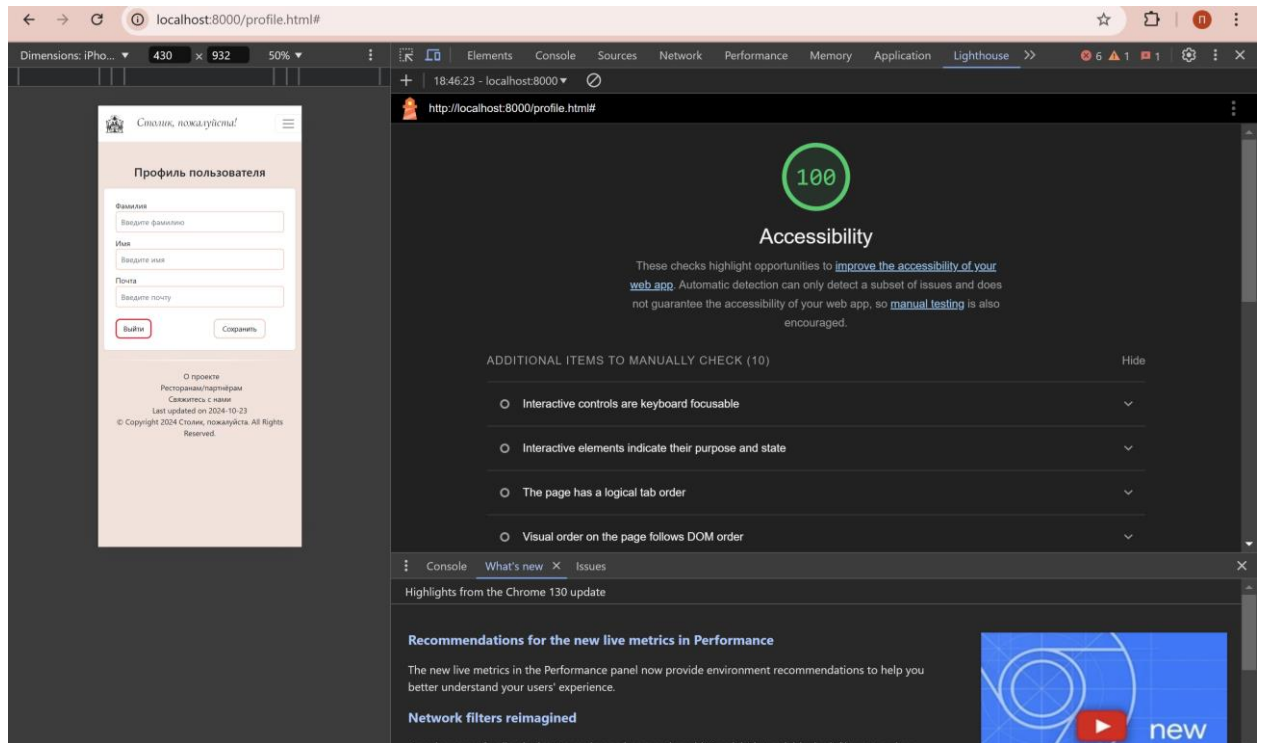
- Блюдо 1
- Блюдо 2
- Блюдо 3

Забронировать    Написать отзыв    Добавить в избранное

Отзывы

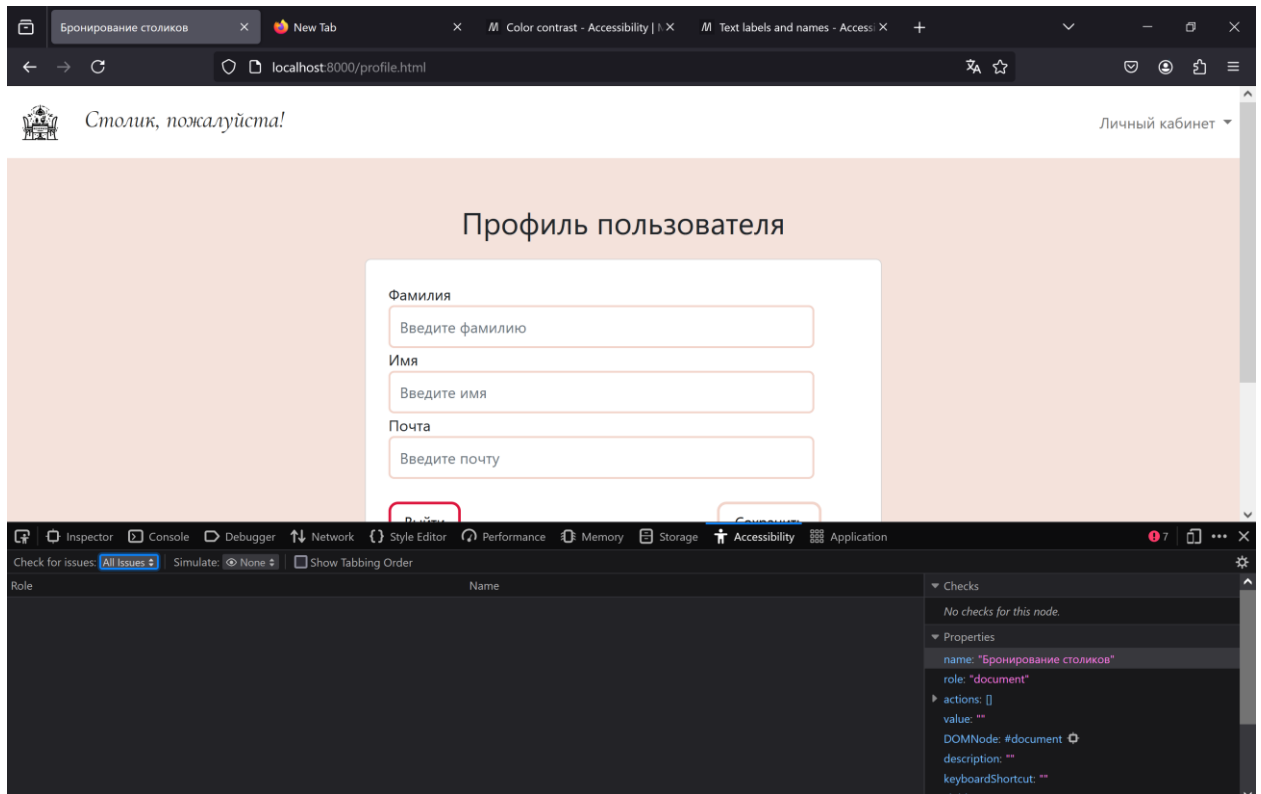
- Индийский веганский плов - заказали средне-острый. Он оказался совершенно пресным и никаким. Вок с креветками понравился. Хорош, если

# Профиль пользователя

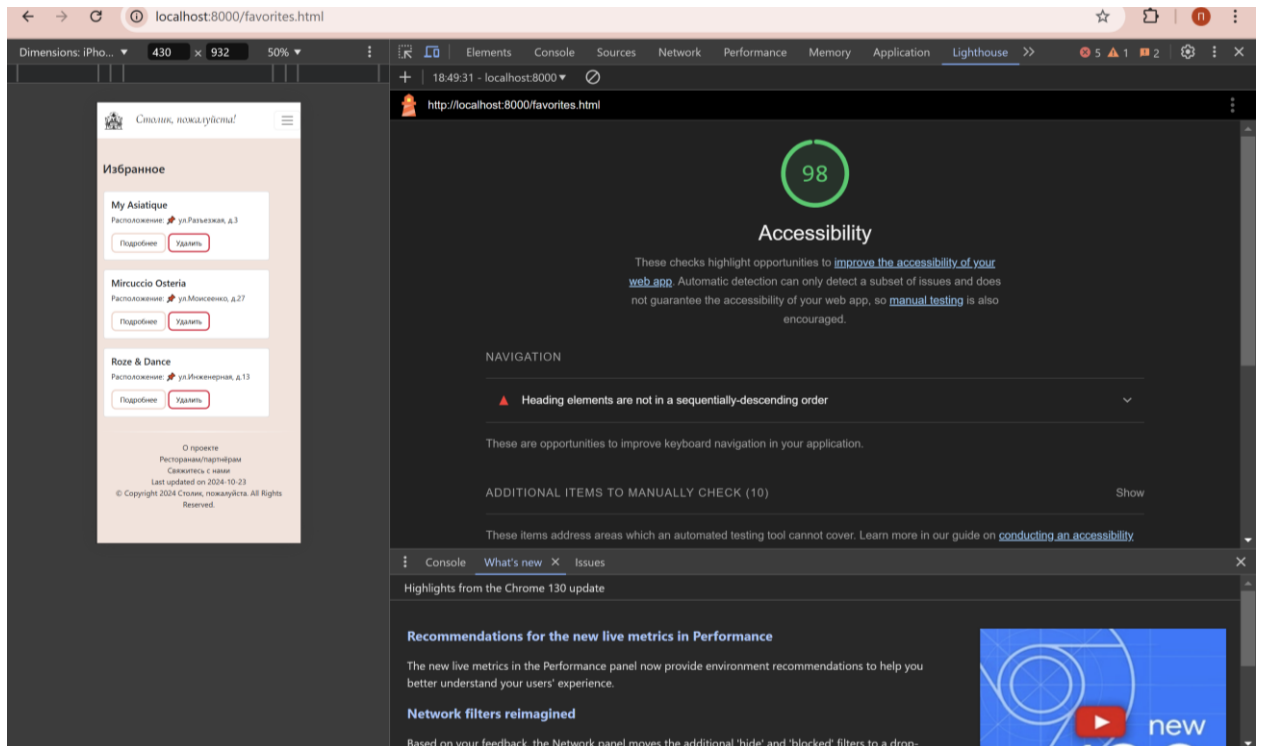


Добавила label

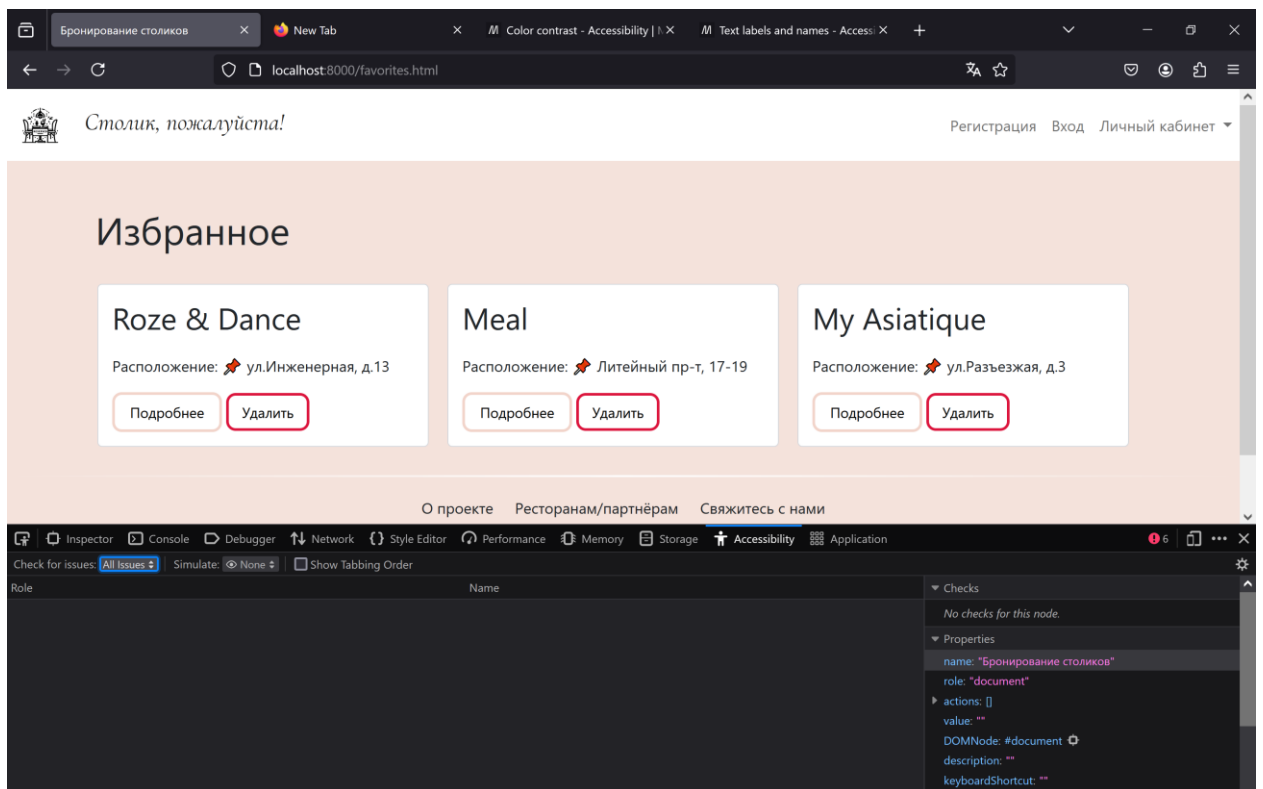
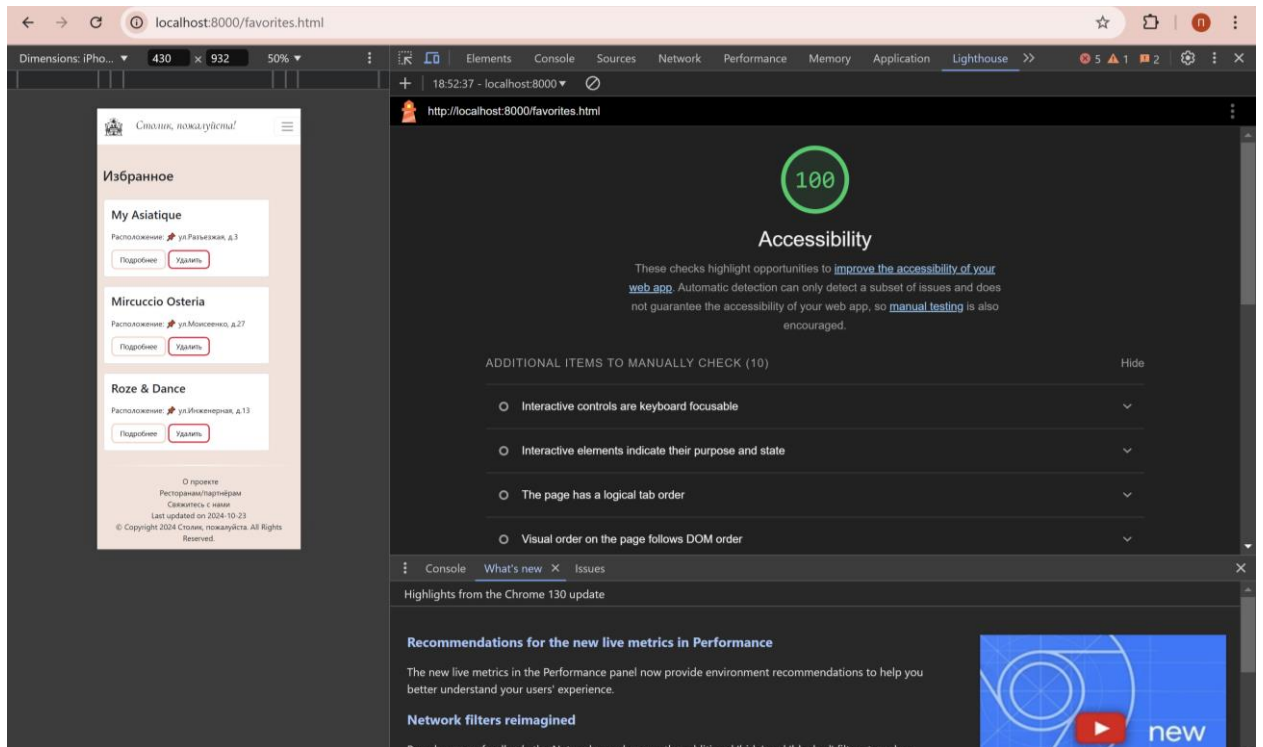
```
<div class="form-group">
  <label for="profile-surname">Фамилия</label>
  <input type="text" class="form-control" id="profile-surname"
placeholder="Введите фамилию">
</div>
```



## Избранное

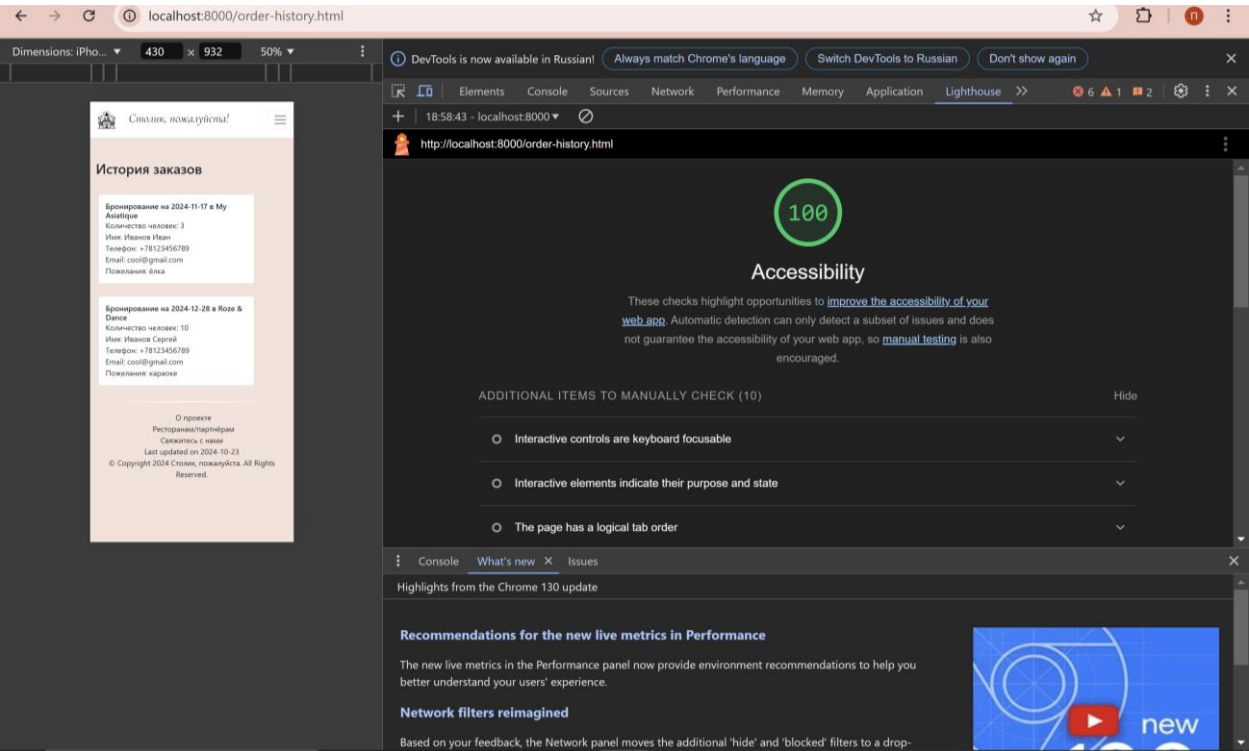
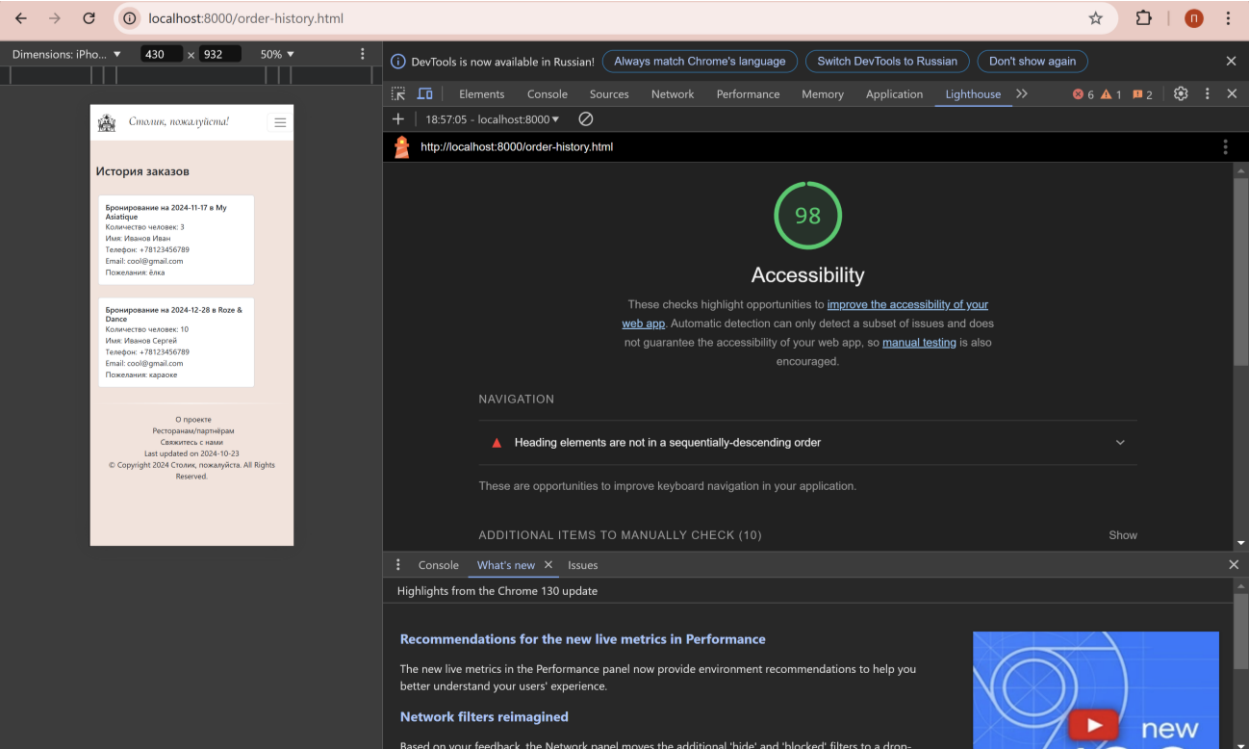


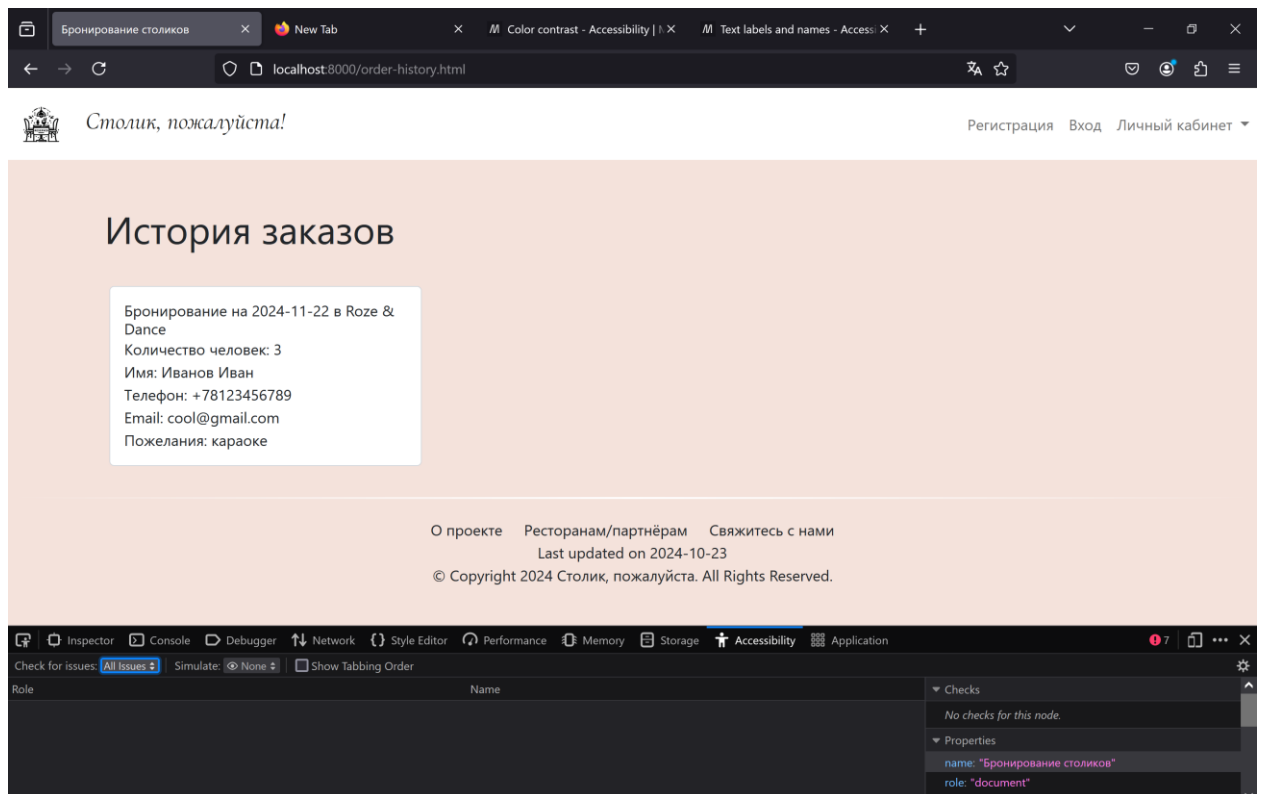






# История бронирования





Вывод: в ходе работы научилась повышать доступность: интерфейсом можно управлять с клавиатуры, улучшила стилизацию контента, вставила альтернативный текст, также улучшила адаптивность через брейкпоинты.