

1 Описание предмета тестирования

ДОДО ПИЦЦА – российская сеть предприятий быстрого питания, специализирующаяся на пицце. По состоянию на январь 2025 года сеть включает 1244 заведения в 23 странах мира помимо России. Данная работа посвящена тестированию сайта ДОДО ПИЦЦА (URL: <https://dodopizza.ru>). Целью работы является автоматическое тестирование некоторых вариантов использования приложения. Автор тестирования – пользователь.

2 Описание окружения тестирования

Тестовое окружение — это то место, где тестирующий тестирует сайт, приложение, программу.

Тестирование проходило на компьютере со следующими характеристиками:

Процессор: AMD Ryzen 3 1200 Quad-Core Processor

Частота: 3.10 GHz

Количество ядер: 4 ядра

Оперативная память: 12 ГБ

Видеокарта: Radeon RX 560 Series

Операционная система: Windows 10 Домашняя

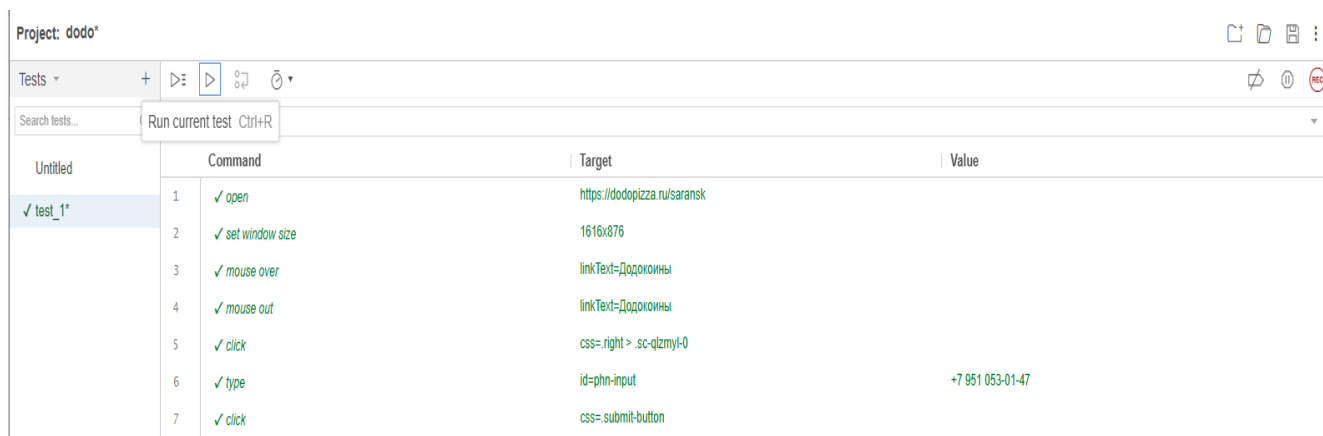
Размер экрана: 21 дюйм

Разрешение дисплея: 1929 x 1080

3 Описание автоматизированного сценария тестирования

Тестирование производилось с помощью расширения для Google Chrome Selenium IDE. Было выбрано 5 тест-кейсов из тех, что описаны в лабораторной работе 2.

1) Тест #1 Авторизация по номеру телефона



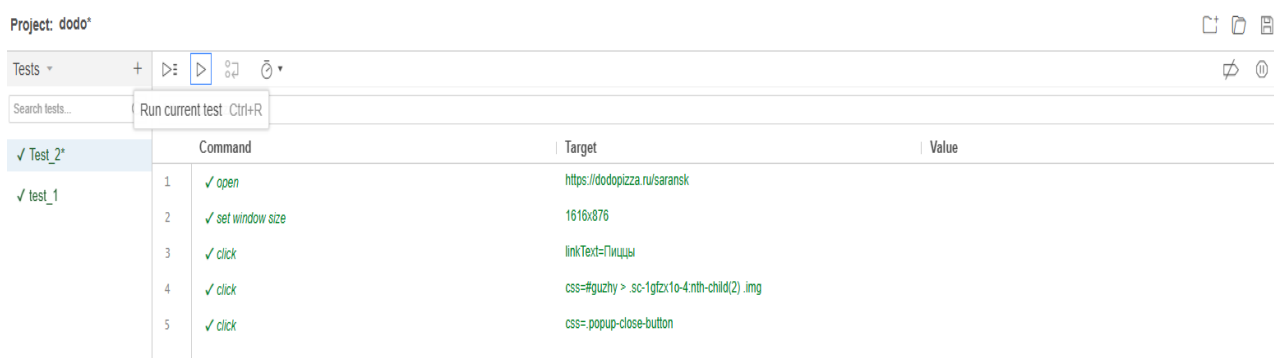
The screenshot shows the Selenium IDE interface with a project named 'dodo'. A test case named 'test_1*' is selected. The test steps are as follows:

Command	Target	Value
open	https://dodopizza.ru/saransk	
set window size	1616x876	
mouse over	linkText=Додокоины	
mouse out	linkText=Додокоины	
click	css=right > .sc-qizmyl-0	
type	id=phn-input	+7 951 053-01-47
click	css=.submit-button	

Рисунок 1 - авторизация по номеру телефона

Результат: Успешная авторизация по номеру телефона, тест дошёл до момента с приходом СМС на номер телефона.

2) Тест #2 Просмотр карточки товара



The screenshot shows the Selenium IDE interface with a project named 'dodo'. A test case named 'Test_2*' is selected. The test steps are as follows:

Command	Target	Value
open	https://dodopizza.ru/saransk	
set window size	1616x876	
click	linkText=Пиццы	
click	css=#guzhy > .sc-1gtfx1o-4:nth-child(2) .img	
click	css=.popup-close-button	

Рисунок 2 – Открытие карточки товара

Результат: Успешный переход в раздел с пиццами и просмотр карточки товара с пиццей.

3) Тест #3 Добавление нескольких товаров в корзину и просмотр итоговой корзины.

Project: dodo

Tests	Command	Target
Search tests...	https://dodopizza.ru/	
✓ Test_2	1 ✓ open	https://dodopizza.ru/saransk
✓ Test_3	2 ✓ set window size	1616x876
✓ test_1	3 ✓ click	linkText=Пиццы
	4 ✓ click	css=#guzhy > .sc-1gfzx1o-4:nth-child(2) .img
	5 ✓ click	css=.sc-1r4m23d-18 > .sc-qlzmyl-0
	6 ✓ click	css=#guzhy > .sc-1gfzx1o-4:nth-child(3) .img
	7 ✓ click	css=.sc-1r4m23d-18 > .sc-qlzmyl-0
	8 ✓ click	css=.sc-1uavg9b-11
	9 ✓ mouse over	css=.sc-1uavg9b-11
	10 ✓ mouse out	css=.sc-1uavg9b-11

Рисунок 3 – Добавление товаров в корзину

Результат: Успешное добавление товаров в корзину.

4) Тест #4 Заполнение персональных данных.

Project: dodo

Tests	Command	Target
Search tests...	https://dodopizza.ru/	
✓ Test_2	1 ✓ open	https://dodopizza.ru/saransk
✓ Test_3	2 ✓ set window size	1616x876
✓ test_1	3 ✓ click	linkText=Пиццы
	4 ✓ click	css=#guzhy > .sc-1gfzx1o-4:nth-child(2) .img
	5 ✓ click	css=.sc-1r4m23d-18 > .sc-qlzmyl-0
	6 ✓ click	css=#guzhy > .sc-1gfzx1o-4:nth-child(3) .img
	7 ✓ click	css=.sc-1r4m23d-18 > .sc-qlzmyl-0
	8 ✓ click	css=.sc-1uavg9b-11
	9 ✓ mouse over	css=.sc-1uavg9b-11
	10 ✓ mouse out	css=.sc-1uavg9b-11

Рисунок 4 – Заполнение ПД

Результат: Успешное заполнение персональных данных.

5) Тест #5 Добавление в корзину акционных товаров.


Project: dodo*

Tests	Run current test Ctrl+R
Search tests...	
✓ Test_1	Command Target
✓ Test_2	1 ✓ open https://dodopizza.ru/saransk
✓ Test_3	2 ✓ set window size 1616x876
✓ Test_4*	3 ✓ click linkText=Соусы
✓ Test_5*	4 ✓ click css=#auyfy > .sc-1gfzx1o-4:nth-child(2) .lazy
	5 ✓ mouse over css=.sc-jokzm8-4:nth-child(4) .sc-qlzmyl-0
	6 ✓ click css=.add-button
	7 ✓ click css=#auyfy > .sc-1gfzx1o-4:nth-child(3) .lazy
	8 ✓ click css=.sc-1r4m23d-18 > .sc-qlzmyl-0
	9 ✓ click css=#auyfy > .sc-1gfzx1o-4:nth-child(4) .lazy
	10 ✓ click css=.popup-close-button > svg
	11 ✓ click css=#auyfy > .sc-1gfzx1o-4:nth-child(5) .lazy
	12 ✓ mouse over css=.sc-1r4m23d-18 > .sc-qlzmyl-0
	13 ✓ click css=.sc-1r4m23d-18 > .sc-qlzmyl-0
	14 ✓ click css=.sc-1uavg9b-11

Рисунок 5 – Заполнение корзины

Результат: Успешное заполнение корзины.

Примечание: Сохраняется баг при котором на акционные товары в корзине устанавливается акционная цена только если добавить этот товар через отдельную карточку товара. Как в данном примере соусы идут по акции “1+1” по цене 65 р вместо 100. Однако, если 2 соуса добавить по отдельности, цена на них будет 50р на каждый, причём по условиям акции, разновидность соуса на итоговую цену не влияет (Рисунок 6).



2 соуса

Барбекю
1 шт, 25 г

Сырный
1 шт, 25 г

✕

65 Р


~~100 Р~~

Изменить

—

1

+



Сырный

1 шт


✕

50 Р

—

1

+



Чесночный

1 шт

✕

50 Р

—

1

+

Рисунок 6 – Ошибка с ценами