

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОРДОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. Н.П. ОГАРЁВА»
(ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарёва»)

Факультет математики и информационных технологий

Кафедра фундаментальной информатики

ОТЧЁТ ПО ТЕСТИРОВАНИЮ
по дисциплине: Методы тестирования программных продуктов
студента 2 курса магистратуры

Автор отчёта

_____ Д.А. Егранов
подпись, дата

Обозначение работы:

Направление подготовки 02.04.02 Фундаментальная информатика
и информационные технологии

Руководитель работы
канд. физ.-мат. наук.

_____ А.В. Попов
подпись, дата

Оценка

Саранск 2025

1 Описание предмета тестирования.

Chibbis – это российский сервис доставки еды, который агрегирует рестораны города. В сервисе можно заказывать доставку из разных ресторанов в почти 200 городах. Данная работа посвящена тестированию работы сайта Chibbis (URL:<https://chibbis.ru/>). Целью работы является тестирование некоторых вариантов использования приложения. Автор тестирования – пользователь.

2 Описание окружения тестирования

Тестовое окружение – это то место, где тестировщик тестирует сайт, приложение, программу.

Тестирование проходило на компьютере с характеристиками:

Процессор: Intel(R) Core(TM) i5-14600KF

Частота: 3.5 GHz

Количество ядер: 14

Оперативная память: 64 Gb

Интегрированная графика: NVIDIA GeForce RTX 4060 Ti

Диагональ монитора: 31.5 дюйм

Разрешение экрана: 2560x1440

Использовалось следующее программное обеспечение: Яндекс браузер
25.2.3.809 (64-bit)

3 Описание автоматизированного сценария тестирования

Тестирование производилось с помощью расширения для Google Chrome Selenium IDE. Было выбрано 4 тест-кейсов из тех, что описаны в Лабораторной работе №2.

1) Авторизация пользователя

https://chibbis.ru/		
	Command	Target
1	✓ open	https://chibbis.ru/saransk
2	✓ set window size	1616x876
3	✓ click	css=.avatar-icon
4	✓ mouse over	css=.icon-module_iconMask__X2wBK
5	✓ mouse out	css=.icon-module_iconMask__X2wBK
6	✓ click	css=.input-field-phone-auth
7	✓ click	id=form-field-phone-82b94a4b-e825-4784-8574-0af3dff62036
8	✓ select frame	index=0

Рисунок 1 - Авторизация пользователя

Результат: Успешная авторизация по номеру телефона.

2) Тест 2 Переход в раздел «Суши и роллы».

in current test Ctrl+R		
	Command	Target
1	✓ open	https://chibbis.ru/saransk
2	✓ set window size	1616x876
3	✓ click	css=#sushi > .specialization-item__icon

Рисунок 2 – Переход в раздел «Суши и роллы»

Результат: Успешный переход в раздел «Суши и роллы».

3) Тест 3 Добавление товара в корзину из ресторана «СУШИ СЕТ» из каталога «Суши и ролы» и просмотр корзины для оформления заказа.

n current test Ctrl+R		
	Command	Target
1	✓ open	https://chibbis.ru/saransk
2	✓ set window size	1616x876
3	✓ click	css=#sushi > .specialization-item__icon
4	✓ click	css=.restaurant-card:nth-child(1) .restaurant-card__banner__image > .optimized-image__img
5	✓ run script	window.scrollTo(0,0)
6	✓ mouse over	css=#32 7cae2fe-16fd-42a8-a29b-ba15cd93574f-desktop > .desktop-categories__item__content
7	✓ mouse out	css=#32 7cae2fe-16fd-42a8-a29b-ba15cd93574f-desktop > .desktop-categories__item__content
8	✓ click	css=.product-card:nth-child(2) .product-card__cost-button-point
9	✓ mouse over	css=.product-card:nth-child(2) .product-card__cost-button-point
10	✓ mouse out	css=.product-card__cost-button-remove
11	✓ click	css=.shopping-cart-button__badge
12	✓ click	css=.shopping-cart-button__label

Рисунок 3 – Добавление товара в корзину

Результат: Добавление товара в корзину из ресторана «СУШИ СЕТ» из каталога «Суши и ролы» и просмотр корзины для оформления заказа.

4) Тест 4 Переход в каталог пиццы, установка фильтров “Круглосуточно” и “Бесплатная доставка”

n current test Ctrl+R		
	Command	Target
1	✓ open	https://chibbis.ru/saransk
2	✓ set window size	1616x876
3	✓ click	css=#pizza > .specialization-item__icon
4	✓ mouse over	css=.filters-icon
5	✓ click	css=.filters-icon
6	✓ mouse out	css=.filters-icon
7	✓ click	css=div:nth-child(2) > .checkbox-field-label-wrap .checkbox-field-label
8	✓ click	css=div:nth-child(6) .checkbox-field-label
9	✓ click	css=.Button-module_Btn-targetBlue__GeXIC .Button-module_text__5mE0X
10	✓ mouse over	css=.Button-module_Btn-targetBlue__GeXIC .Button-module_text__5mE0X

Рисунок 4 – Установка нескольких фильтров

Результат: Успешное применение фильтров.

Замечание: При постановке фильтра “Круглосуточно” каталог магазинов становится пуст и значение остальных фильтром не учитывается. Ожидалось, что если в категории нет круглосуточных магазинов, флажок “Круглосуточно” в списке фильтров будет недоступен. Или при постановке фильтра “Круглосуточно” не будут доступны категории товаров в которых нет, круглосуточных магазинов. Данная ошибка затрудняет навигацию по сайту.