Тест-план

Подготовил Макеев Георгий Александрович

18.04.2023

1. **Описание среды тестирования**

Сайт пиццерии [Додо пицца](https://dodopizza.by/minsk)

Браузеры: Google Chrome, Яндекс браузер, Safari

Устройства: ПК, ноутбуки, планшеты и смартфоны с различными разрешениями экрана

ОС: Windows 10, macOS, iOS, Android

1. **Предусловие**

Целью составления данного тест плана является описание процесса тестирования сайта [Додо пицца](https://dodopizza.by/minsk). Документ позволяет получить представление о мероприятиях по тестированию проекта. Документ предназначен группе тестирования для ознакомления с характером предстоящих работ, анализа и разбиения на подзадачи.

1. **Критерии приема**

* Все тест-кейсы успешно пройдены
* Все функции сайта работают корректно на всех устройствах и во всех браузерах
* Не обнаружено серьезных ошибок, которые могут негативно повлиять на работу сайта и на опыт пользователей

1. **Процесс тестирования**

**Главная страница**

1. Проверить, что загрузка главной страницы происходит быстро и без задержек
2. Проверить работу меню навигации по сайту
3. Проверить, что на главной странице отображаются актуальные предложения и акции
4. Проверить, что на главной странице есть возможность выбрать город и язык сайта
5. Проверить, что на главной странице есть возможность войти в аккаунт или зарегистрироваться нового пользователя
6. Проверить, что на главной странице отображаются различные виды пиццы и доступные размеры

**Каталог товаров**

1. Проверить, что на странице каталога товаров отображаются все доступные виды пиццы
2. Проверить, что можно выбрать нужную пиццу и добавить ее в корзину
3. Проверить, что на странице каталога товаров есть возможность фильтровать товары по цене, весу, количеству и типу начинки

**Корзина и оформление заказа**

1. Проверить, что корзина работает корректно и отображает все выбранные товары
2. Проверить, что на странице оформления заказа можно указать необходимую информацию о заказе, включая адрес доставки, контактные данные, способ оплаты и комментарии к заказу
3. Проверить, что на странице оформления заказа отображается правильная сумма заказа и налоги

**Оплата и доставка**

1. Проверить, что выбранный способ оплаты работает корректно
2. Проверить, что на странице оплаты отображается правильная сумма заказа и информация о заказе
3. Проверить, что заказ доставляется вовремя

**Авторизация и управление аккаунтом**

1. Проверить, что новый пользователь может зарегистрироваться на сайте и получить доступ к своему аккаунту
2. Проверить, что зарегистрированный пользователь может войти в свой аккаунт и управлять своими данными
3. Проверить, что на странице управления аккаунтом можно просмотреть историю заказов, изменить личные данные и изменить настройки оповещений

**Контакты и поддержка**

1. Проверить, что на сайте есть страница с контактной информацией и формой обратной связи
2. Проверить, что поддержка работает корректно и отвечает на запросы пользователей в течение разумного времени

**Производительность и нагрузочное тестирование**

1. Проверить, что сайт может обрабатывать большое количество запросов пользователей без задержек и ошибок
2. Проверить, что сайт не падает под нагрузкой при большом количестве пользователей
3. Проверить, что сайт работает быстро и без проблем на разных устройствах и в разных браузерах

**Тестовые данные**

1. Валидные и не валидные данные для авторизации
2. Различные варианты товаров для добавления в корзину
3. Различные адреса доставки
4. Различные способы оплаты
5. Различные виды ошибок и сообщений об ошибках

**Ожидаемые результаты**

1. Все функции сайта работают корректно
2. Все данные, введенные пользователем, сохраняются правильно
3. Все сообщения об ошибках являются понятными и информативными
4. Все страницы сайта загружаются быстро и без задержек
5. Опыт использования сайта для пользователей является приятным и удобным.