

Тест-план IEEE 829

1. Идентификатор тест плана (Test Plan Identifier)

ООО “Котятки”
Тест план на ПО “Пушистики” v1.0
2023 г.

2. Ссылки (References)

История изменений тест плана

Дата	Версия ПО	Описание	Автор

3. Введение (Introduction)

Наша команда осуществляет функциональное и UI/UX тестирование для выявления ошибок в ПО до его выпуска. Мы выполняем тщательную проверку заявленных функциональных возможностей, чтобы помочь достичь заданных целей для вашего бизнеса.

4. Объекты тестирования (Test Items)

- ЛК (регистрация, авторизация, заполнить профиль, удалить профиль)
- Корзина (добавить товар, сортировка товара, оплата, доставка)
- Каталог товаров (сортировка, поиск)

5. Проблемы и риски (Problems and issues)

- Дедлайн на летний период
- Нехватка кадров для автотестов
- Нехватка оборудования
- Неполадки на электросетях(технические неполадки)
- ураган котят
- Праздники

6. Функции, которые нужно протестировать (Features to be tested)

- ЛК
 - регистрация (имейл, телефон, соц сети, ф-ия гостя)
 - авторизация (двухфакторная, qr, face ID, логин/пароль)
 - заполнить профиль (сохранение данных профиля, настройки приватности профиля, редактирование)
 - удалить профиль
- Корзина (добавить товар, сортировка товара, оплата, доставка)

7. Функции, которые не будут протестированы (Features not to be tested)

→ Каталог товаров (сортировка, поиск)

Данные функции не входят в общий скоуп задач по тестированию, будут написаны e2e тесты разработчики

8. Подходы (Approach), методы (ч, б, с)

Классификация по степени автоматизации			
Ручное тестирование	Manual testing	Мало	Да
Автоматизированное тестирование	Automated testing	Да	Да
Классификация по уровню детализации приложения (по уровню тестирования)			
Модульное (компонентное) тестирование	Unit testing, Module testing, Component testing	Да	Нет
Интеграционное	Integration testing	Да	Да
Системное тестирование	System testing	Мало	Да
Классификация по степени важности тестируемых функций (по уровню функционального тестирования)			
Дымовое тестирование	Smoke test, Intake test, Build verification test	Мало	Да
Тестирование критического пути	Critical path test	Мало	Да
Расширенное тестирование	Extended test	Мало	Да

9. Критерии прохождения тестов (Item pass/Fail Criteria)

→ Наличие и серьезность багов

→ Метрики и тестовое покрытие (насколько успешно выполнилось требование = кол-во тестов)

Критерии начала тестирования

- Законченная документация
- Специализированное ПО
- Готовая тестовая среда (stage/preprod)

Критерии остановки тестирования

- Наличие блокирующих багов
- Тесты на ф-ии основные проведены
- Когда все найденные баги отменены и исправлены

10. Suspension Criteria and resumption requirements

11. Результаты тестирования

- чек лист
- багрепорт
- отчет по тестированию
- майнд карта
- тест кейс

12. Оставшиеся задачи на тестирование (Remaining Test Tasks)- доп задачи

- Интеграция
- Нагрузочное
- Стресс
- Безопасности

13. Требования среды (Environmental needs)

- Stage/preprod (системные характеристики)-2Гб ОЗУ, Unix
- Браузеры (версия+движок)
- Мобильные устройства
- Разрешение (break point)

14. Требования по части кадров и их обучения (Stuffing and training needs)

Кол-во	Уровень	Задачи	Время	Оплата	Skill up
1	senior	Составлять тест план, руководить командой QA	full time	5000/ч	конференции
5	middle				

15. Responsibilities

ФИО	Уровень	Обязанности
Гриненко	middle strong	Написание автотестов
Гусарова	junior	Составление тест кейсов

16. Расписание (schedule)

Составление тестовой документации	1-11-2023 6-11-2023	Гусарова	8h
-----------------------------------	------------------------	----------	----

Ручное тестирование авторизации	5-11-2023 6-11-2023	Гусарова	4h
-			

17. Планирование рисков и непредвиденных обстоятельств (planning risks and contingencies)

Дедлайн на летний период - составление графика отпусков, перенос дедлайнов

Нехватка кадров для автотестов -

Нехватка оборудования -

Неполадки на электросетях(технические неполадки) -

ураган котят -

Праздники -

18. Согласование (Approvals)

19. Глоссарий - терминология, которая может быть не ясна заказчику