

STLC_SberMarket

STLC доработки функционала "Доставка"

1. АНАЛИЗ ТРЕБОВАНИЙ

На данном этапе анализ требований осуществляется с целью выявления требований к функционалу системы, а также к ресурсам, необходимым для его реализации. Анализ требований осуществляется на основе информации, предоставленной заказчиком, а также на основе собственных знаний и опыта разработчиков.



2. ПРОЕКТИРОВАНИЕ

На данном этапе проектируется архитектура системы, а также разрабатываются детальные требования к функционалу системы. Проектирование осуществляется на основе информации, предоставленной заказчиком, а также на основе собственных знаний и опыта разработчиков.



3. ИСПЫТАНИЕ

На данном этапе осуществляется проверка соответствия системы требованиям, поставленным заказчиком. Испытания проводятся на основе информации, предоставленной заказчиком, а также на основе собственных знаний и опыта разработчиков.



4. ИСПЫТАНИЕ

На данном этапе осуществляется проверка соответствия системы требованиям, поставленным заказчиком. Испытания проводятся на основе информации, предоставленной заказчиком, а также на основе собственных знаний и опыта разработчиков.



5. ИСПЫТАНИЕ

На данном этапе осуществляется проверка соответствия системы требованиям, поставленным заказчиком. Испытания проводятся на основе информации, предоставленной заказчиком, а также на основе собственных знаний и опыта разработчиков.

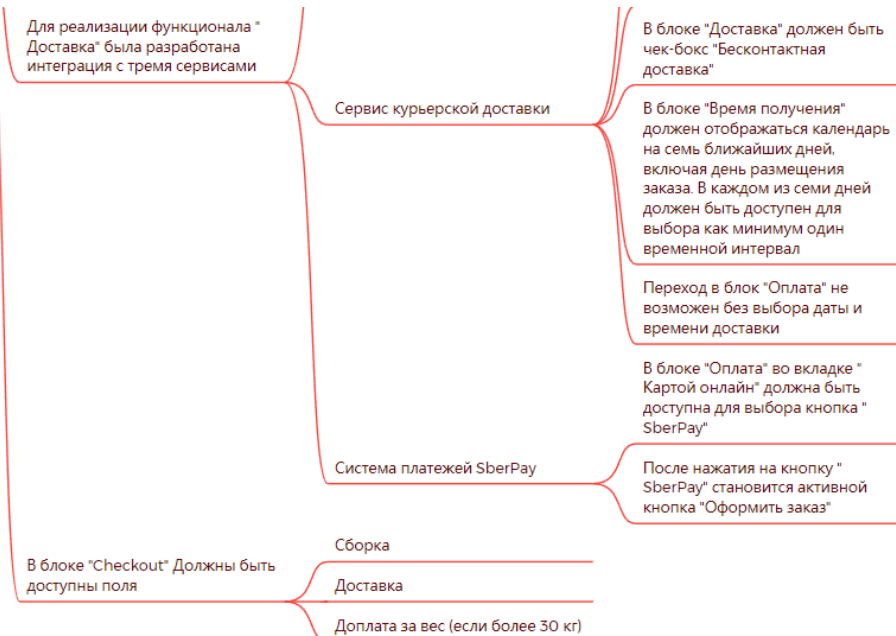
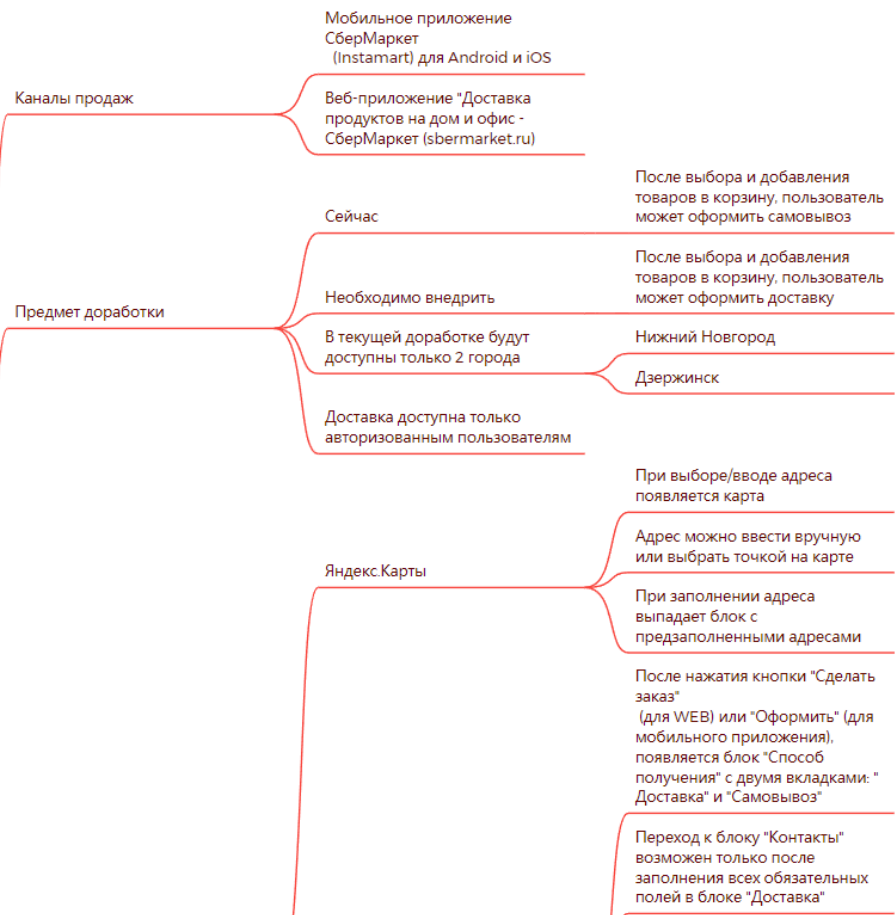


6. ИСПЫТАНИЕ

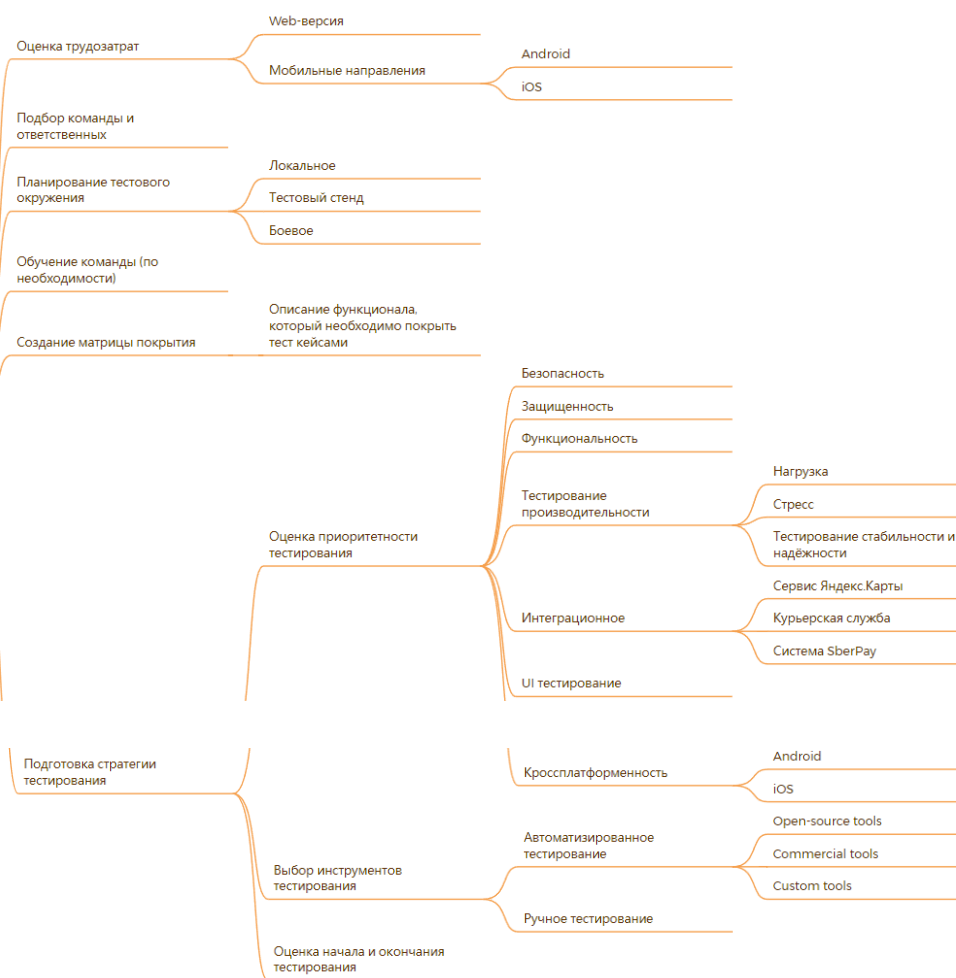
На данном этапе осуществляется проверка соответствия системы требованиям, поставленным заказчиком. Испытания проводятся на основе информации, предоставленной заказчиком, а также на основе собственных знаний и опыта разработчиков.



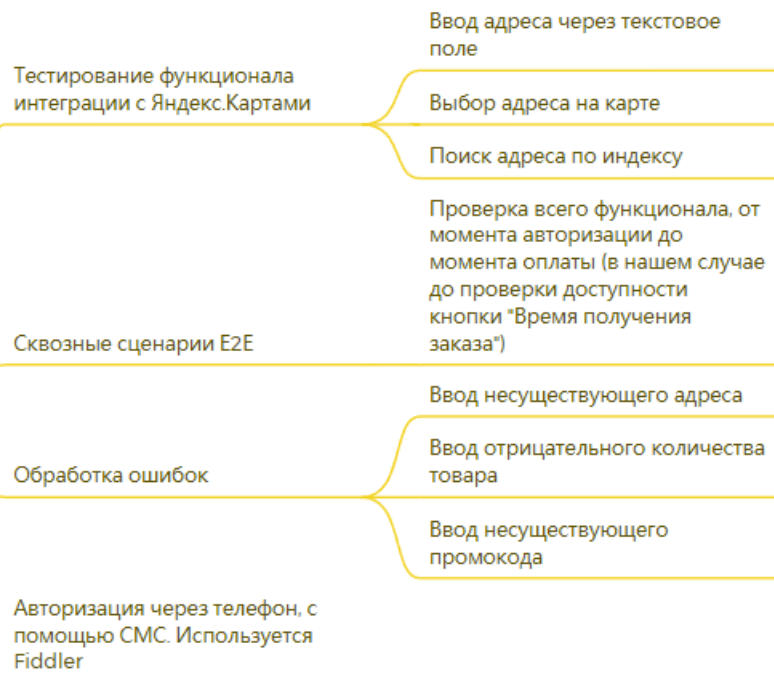
1) АНАЛИЗ ТРЕБОВАНИЙ
(на данном этапе тестировщик контактирует с представителями всех команд, т. к. заказчики и реализаторы должны видеть разрабатываемый продукт одинаково, могут внести некие правки и изменения, оценки рисков. Тестировщик так же вносит свои правки, отталкиваясь от сложности исполнения той или иной задачи, так же может указать на неточности или расплывчатые формулировки (тестирование спецификации). Все данные собираются и упаковываются в пакет требований бизнес-аналитиками). Документы которые могут использоваться - матрица отслеживания требований, отчет о возможности автоматизации.



2) ПЛАНИРОВАНИЕ (на данном этапе тестировщик снова контактирует со всей командой, т. к. современная разработка обычно придерживается гибкой методологии и делится на итерации (спринты). Владелец продукта ставит задачи на текущий спринт, отталкиваясь от ранее собранного бэклога, команда разработки составляют план разработки и тестирования, необходимых выполнить для поставленной задачи). Тестировщики на данном этапе пишут юз кейсы, создают матрицу покрытия и указывают какое тестовое окружение будет необходимо, для проведения тестирования. Определяются критерии начала и окончания тестирования. Документы которые могут использоваться - стратегия тестирования, оценка ресурсов.



3) НАПИСАНИЕ ТЕСТ-КЕЙСОВ (на данном этапе тестировщик может контактировать с любым членом команды, по необходимости, для предоставления тестовых данных или помощи в написании скриптов, всё это вносится в документацию, баг трекеры или то что будет использоваться на проекте).



4) НАСТРОЙКА ОКРУЖЕНИЯ (данный этап часто проходит параллельно с написанием тест кейсов, тестировщики могут и не участвовать в процессе настройки окружения - часто этим занимается команда разработки (настройка софта и харда). Из документации будет результаты **Smoke** тестирования.

Настройка локального тестового стенда

Развёртка тестового сервера

Сбор статистики и подбор, наиболее часто используемых мобильных устройств

Проверка настройки окружения (Smoke тестами)

5) ВЫПОЛНЕНИЕ ТЕСТ-КЕЙСОВ (на данном этапе проводится тестирование, выполняя и при необходимости корректируя, ранее подготовленные тест-кейсы. Создание баг-репортов и передача их в отдел разработки, а затем повторное тестирование исправленного функционала). Из документации используется: заполненная матрица покрытия, обновленные тест-кейсы, баг репорты.

Выполнение тестирования в соответствии с планом

Получение результатов тестирования

Заваленные тесты

Отработка багов и ретест

Пройденные тесты вносятся в матрицу покрытия

6) ЗАВЕРШЕНИЕ ТЕСТИРОВАНИЯ (на данном этапе завершенной итерации команда собирается для демонстрации проделанной работы, тестировщик создаёт отчет о проведённом тестировании и метрики с результатами).

Оценка критериев завершения цикла

Подготовка документа с выводами, сделанными во время тестирования

Написание отчёта о завершении тестирования

Подготовка отчета для клиента с качественными и количественными характеристиками тестируемой функциональности