

План тестирования 55-56 спринта

Дата проведения	29.11.2022 - 12.12.2022
Тестировщики	Даниил Карасев Юрий Кулагин Антон Куриленко

Содержание

1. Введение
 - 1.1. Основная информация
 - 1.2. Цель
2. Область тестирования веб-сайта
3. Тест-план и стратегия тестирования
 - 3.1. Функциональное тестирование
 - 3.2. Процедура тестирования
 - 3.3. Отчеты об ошибках
4. Ресурсы
 - 4.1. Инструменты
 - 4.2. Список браузеров
 - 4.3. Список устройств
5. Критерии качества
6. Риски процесса тестирования
7. Результаты

1. Введение

1.1. Основная информация

Документ описывает методы и подходы к тестированию, которые будут использоваться тестировщиками отдела тестирования, для тестирования сайта и приложения. План тестирования может использоваться как тестировщиками, так и менеджерами, разработчиками. Объект тестирования — это деятельность, направленная на проверку работоспособности функций сайта в браузерах Chrome, Safari, Internet Explorer 11 и в операционных системах Windows и macOS.

1.2. Цель

Тест-план проекта преследует следующие цели:

- Определить существующую информацию о проекте и программных компонентах, подлежащих тестированию.
- Описать стратегии тестирования, которые будут использоваться.
- Определить необходимые ресурсы для проведения работ по тестированию.
- Привести результаты тестирования в виде отчетов.

Все найденные ошибки будут отслеживаться с помощью баг-трекинговой системы.

2. Область тестирования сайта

В объем работ по тестированию сайта входит регрессионное тестирование нового функционала:

- * DDI-142 1С: для заказов ПП/ФТЛ добавить передачу заказа в очередь в статусе order_delivered
- * DDI-47 ВАСК. При проверке документов в ЛМС сделать поле №ТН обязательным
- * DD-222 Актуализировать список историй компонентов для Storybook
- * DDB-345 Создать стенд mobile
- * DDA-37 Создать стенд preprod
- * DDI-151 Сделать лимит для переноса релевантных перевозов для команды в 100 к
- * DDI-149 Изменить телефоны на лендингах ДВ и ФТЛ
- * DDB-341 Не отправляются письма с темой "Заявка № подтверждена", с файлом договора-заявки во вложении(при нажатии на "Скачать прикрепленный файл), на боевом сайте
- * DDI-148 Анализ возможностей по подключению Казахстана
- * DDB-338 Необходимо отключить все смс-уведомления перевозчиков в момент перехода статуса в "оплачено"(уведомления отсылаются ошибочно)
- * DDB-337 Заказ Прямой Перевозки в статусе "Водитель не найден" не перевыставляется при его переоформлении
- * DDB-336 Регрессионное тестирование нового тестового сервера
- * DD-285 Написать историю для компонента UserCardMain
- * DD-284 Написать историю для компонента UserCardDrawer
- * DD-282 Написать историю для компонента OrderCardWeight
- * DD-281 Написать историю для компонента OrderCardStatus
- * DD-280 Написать историю для компонента OrderCardPrice
- * DD-279 Написать историю для компонента OrderCardPerson
- * DD-278 Написать историю для компонента OrderCardOrderIdStock
- * DD-277 Написать историю для компонента OrderCardOrderIdLms
- * DD-276 Написать историю для компонента OrderCardOrderIdList
- * DDB-325 Отображается лишнее пустое поле в древе документов, в компоненте "Предзаполненные документы"(ЛМС и ЛК перевозчика)
- * DD-273 Написать историю для компонента OrderCardOrderId
- * DD-272 Написать историю для компонента OrderCardOrderDetail
- * DD-271 Написать историю для компонента OrderCardMIPrice
- * DD-270 Написать историю для компонента OrderCardLogist
- * DD-269 Написать историю для компонента OrderCardLastBid

- * DD-268 Написать историю для компонента OrderCardFlags
- * DD-267 Написать историю для компонента OrderCardDriver
- * DD-266 Написать историю для компонента OrderCardDate
- * DD-265 Написать историю для компонента OrderCardCurrentBid
- * DD-264 Написать историю для компонента OrderCardComment
- * DD-263 Написать историю для компонента OrderCardCategory
- * DD-262 Написать историю для компонента OrderCardCapacity
- * DD-261 Написать историю для компонента OrderCardBid
- * DD-260 Написать историю для компонента OrderCardAddress
- * DD-259 Написать историю для OrderCardRejectModal
- * DD-257 Написать историю для компонента OrderCardContractPersons
- * DD-254 Написать историю для компонента DocsInfoAdjustment
- * DD-253 Написать историю для компонента BaseCalendarRange
- * DD-250 Написать историю для компонента PromoteBanner
- * DDB-324 Регрессионное тестирование release54 (Т-Т)
- * DDB-315 Убрать отображение попап верификации при добавлении водителя в ЛК перевозчика
- * DDB-311 На экране регистрации при деактивации чек-бокса "Подписаться..." - чек-бокс пропадает и его нельзя включить обратно
- * DDI-144 Доработка выгрузки логов для mlCalculator
- * DDI-141 Компонент для инпута с номером телефона
- * DDI-140 Переделать ant'овский инпут с маской
- * DD-236 Анализ контроллеров и экшенов
- * DDB-304 FTL Запрос: после оформления заказа поле Логист пропадает из заказа
- * DDB-302 FTL Запрос: отсутствует поле Логист в карточке Аукциона
- * DDI-131 Проставить дату доставки в <https://dot-dot.ru/1c/order/32220>
- * DDI-129 Сделать в мобильных версиях всех лендингов ТТ номер телефона ссылкой
- * DDB-285 Повторный запуск выгрузки таблиц в Google Drive вызывает ошибку
- * DDI-109 Анализ. Ant'овский инпут плохо работает с масками
- * DDB-237 Заказ СГ: при редактировании заказа слетают доп. услуги, дата забора меняется на -1 день и создается новый заказ
- * DDI-62 Убрать стили CSS из body кода страниц сайта

И реализованных ранее компонентов и функций:

Роли - Клиент/перевозчик авторизован:

1. Регистрация
2. Верификация
3. Авторизация
4. Оформление заказа
5. Редактирование заказа
6. Документооборот
7. Отмена заказа
8. Уведомления
9. Отслеживание груза
10. Предложение цены перевозчиком
11. Отмена заявки перевозчиком
12. Редактирование справочника направлений перевозчиком

Роли для ЛМС - Главный логист / Внешний логист / Внутренний логист / Менеджер /
Бухгалтер:

1. Автоподбор перевозчиков
2. Создание карточки перевозчика
3. Редактирование карточки перевозчика
4. Регистрация перевозчика
5. Верификация перевозчика
6. Бронирование заявки
7. Остановка торгов главным логистом
8. Назначение ответственного логиста
9. Документооборот
10. Редактирование заявки
11. Отмена заявки
12. Редактирование справочника направлений
13. Успех логиста
14. Размещение запросов/заказов менеджером
15. Проверка документов бухгалтером
16. Добавление платежа бухгалтером

Роли - Работник склада:

1. Авторизация
2. Управление складами
3. Приемка партии
4. Приемка заказа
5. Формирование паллеты
6. Документы
7. Отгрузка партии
8. Расформирование паллеты
9. Выдача заказа

3. Тест-план и стратегия тестирования

3.1 Функциональное тестирование

Цель функционального тестирования состоит в том, чтобы убедиться, что весь программный продукт работает в соответствии с требованиями и в приложении не появляется существенных ошибок. Программный продукт должен пройти все запланированные тесты. Только в этом случае можно быть уверенным в его качестве.

Цель тестирования	Обеспечение надлежащего качества целевой функциональности
Техника	Выполнение каждого сценария, используя допустимые и недопустимые данные: <ul style="list-style-type: none">● Ожидаемые результаты возникают при использовании достоверных данных.● Соответствующие сообщения об ошибках или предупреждения отображаются, когда используются неверные данные.● Каждый пункт проверен
Входные критерии	Подготовлено тестовое окружение, тестируемая задача задеплоена на тестовый стенд
Критерий приемки	<ul style="list-style-type: none">● Все дымовые тесты пройдены.● Нет блокирующих багов.● Все баги с высоким приоритетом поправлены.● Ручные тесты пройдены.● Автоматические тесты пройдены.

3.2. Процедура тестирования

Процедура тестирования предполагает фиксацию информации об обнаруженных ошибках программного обеспечения в багтрекинг-системе.

Основные проводимые типы тестирования:

- Функциональное тестирование
- Тестирование пользовательского интерфейса
- Регрессионное тестирование
- Автоматическое тестирование API

В рамках тест-плана не будут выполняться:

- Тестирование безопасности
- Тестирование нагрузки

3.3. Сообщения об ошибках

Отчеты об ошибках создаются для того, чтобы предоставить команде разработчиков и руководителю проекта исчерпывающую информацию об обнаруженных ошибках. Степень серьезности ошибок можно разделить на четыре категории:

- Блокирующие дефекты — это сбой всей программной системы или критической подсистемы, тестирование не может быть выполнено после возникновения дефекта.
- Критические дефекты — ошибки, которые также приводят к выходу из строя всей или части системы, но существуют некоторые альтернативы обработки, которые позволяют продолжить работу системы.
- Дефекты среднего приоритета — не приводят к сбою, но приводят к тому, что система показывает неправильные, неполные или противоречивые результаты.
- Дефекты низкого приоритета — это небольшие ошибки, которые не влияют на функциональность: опечатки, грамматические ошибки, неправильная терминология и т.д.

Баг репорт заводится по шаблону:

- Название баг-репорта.
- Краткое описание, представляющее собой краткое описание проблемы.
- Предусловия.
- Шаги для воспроизведения ошибки;
- Ожидаемый результат.
- Фактический результат.
- Дополнительная информация о дефекте в виде прикрепленных скриншотов или видеозаписей.
- Браузер, в котором проводились тесты

4. Ресурсы

4.1. Инструменты

Баг трекинг система	ClickUp
Тест-кейсы	Qase
Автотесты API	Codeception + Allure

4.2. Целевые браузеры

Последние версии Chrome, Safari

5. Критерии качества

Продукт должен работать в соответствии с требованиями и техническим заданием (если таковые имеются). Продукт не должен содержать критических и блокирующих дефектов в окончательной версии проекта.

6. Риски процесса тестирования

Следующие проблемы могут повлиять на результаты тестирования:

- Изменения и модификации программного продукта, которые не были запланированы и не обсуждались заранее с командой тестирования.
- Изменения в требованиях к программному обеспечению, которые не были предварительно обсуждены с командой тестирования.
- Задержки в исправлении ошибок.

7. Результаты

7.1 Результаты регрессионного тестирования

<https://app.qase.io/public/report/751b256c34b103aa1f8f30f9779602329dc99d72>

regress56

Test cases Defects Team stats

Search... + Add filter

Регистрация

РЕГИСТРАЦИЯ И АВТОРИЗАЦИЯ > Регистрация

Results	Title	Time spent
Failed	Регистрация Юр. лица	33m 32s
Failed	Регистрация Физ. лица	27m 10s
Failed	Регистрация Перевозчиком	11m 9s
Passed	Регистрация перевозчика в ЛМС логистом	13m 39s 866ms

Авторизация ВМС и ЛМС

РЕГИСТРАЦИЯ И АВТОРИЗАЦИЯ > Авторизация ВМС и ЛМС

Results	Title	Time spent
Failed	Авторизация ВМС и ЛМС	41m 57s

Авторизация

РЕГИСТРАЦИЯ И АВТОРИЗАЦИЯ > Авторизация

Results	Title	Time spent
Passed	Восстановления пароля	6m 11s 299ms

Test Run Details



Completion rate
Completed 100%

Test plan
Релизный план

Started by
Юрий Кулагин

Start time
2022-12-13 13:31:47

Estimated
18h 7m 13s 919ms

Time spent
20h 45m 25s 102ms

Пагинация в лк

РЕГИСТРАЦИЯ И АВТОРИЗАЦИЯ > Пагинация в лк

Results	Title	Time spent
Passed	Проверка пагинации в лк	27m 8s 283ms

ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА

Results	Title	Time spent
Passed	Проверка поля Откуда/ Куда в развилке	1m 5s 493ms
Failed	Проверка кнопки Рассчитать в развилке, проверка информеров при невозможности расчета	2m 47s
Failed	Блок Остались вопросы	5m 18s
Failed	Блок Новости	3m 26s
Failed	Проверка футера	1m 24s
Passed	Переход с развилки на бланки заказов	15m 17s 920ms

Бланк СГ

СБОРНЫЙ ГРУЗ > Бланк СГ

Results	Title	Time spent
Passed	Проверка полей Откуда Куда	21m 53s 640ms
Failed	Проверка поля параметры груза	24m 53s
Passed	Проверка поля упаковка	39s 153ms
Passed	Проверка полей Когда забрать и Ценность	1m 1s 134ms
Passed	Проверка блока участники перевозки	1h 3m 36s 388ms
Passed	Проверка блока плательщик	3m 39s 501ms
Failed	Проверка блока калькулятора	10m 53s
Passed	Проверка валидации обязательных полей	4m 41s 214ms
Failed	Проверка страховки в СГ	1h 35m 19s

Редактирование заказа

СБОРНЫЙ ГРУЗ > Редактирование заказа

Results	Title	Time spent
Passed	Редактирование параметров заявки	27m 2s 400ms

Приемка и обработка груза на складе отправителя

СБОРНЫЙ ГРУЗ > Приемка и обработка груза на складе отправителя

Results	Title	Time spent
Failed	Приемка на складе 1 ГМ\1 паллеты с расхождением по весу - габаритам	4h 37m 25s
Passed	Формирование предзаполненной паллеты	4m 269ms
Failed	Формирование паллеты вручную	9m 35s

Аукцион перевозчиков Сборный груз

СБОРНЫЙ ГРУЗ > Аукцион перевозчиков Сборный груз

Results	Title	Time spent
Failed	Сделать ставку на аукционе авторизованным перевозчиком	1h 14m 54s
Failed	Сделать ставку на аукционе логистом в ЛМС	7m 40s

Отгрузка заказа со склада отправителя

СБОРНЫЙ ГРУЗ > Отгрузка заказа со склада отправителя

Results	Title	Time spent
Failed	Отгрузка заказа со склада отправителя	5m 6s

Приемка груза на складе получателя

СБОРНЫЙ ГРУЗ > Приемка груза на складе получателя

Results	Title	Time spent
Failed	Приемка груза на складе получателя	17m 17s

Выдача груза получателю

СБОРНЫЙ ГРУЗ > Выдача груза получателю

Results	Title	Time spent
Passed	Выдача сборного груза получателю	1m 44s 842ms

Дополнительные проверки

СБОРНЫЙ ГРУЗ > Дополнительные проверки

Results	Title	Time spent
Passed	Емейл и смс уведомления	11s 862ms
Passed	Загрузка / выгрузка документов на каждом этапе	1s 934ms

Переход по статусной модели

ПРЯМАЯ ПЕРЕВОЗКА > Переход по статусной модели

Results	Title	Time spent
Failed	Полный цикл "Прямая перевозка": переход по статусам движения "booked"->"wait_verification"->"not_paid"->"search_driver"->"waiting_to_loading"->"delivering"->"delivered"	54m 41s

ЛМС

ПРЯМАЯ ПЕРЕВОЗКА > ЛМС

Results	Title	Time spent
Failed	ЛМС Проверка фильтров	42m 48s
Passed	Предложение цены. Мелкий перевозчик	15m 17s 220ms

Переход по статусной модели

ФРАХТ > Переход по статусной модели

Results	Title	Time spent
Failed + 1	FULL FLOW! Статус booked -> wait_verification -> not_paid -> search_driver -> waiting_to_loading -> delivering -> delivered	1h 1m 46s

ЛМС

ФРАХТ > ЛМС

Results	Title	Time spent
Passed	Предложение цены. Мелкий перевозчик	8m 1s 339ms

Запрос

ФРАХТ > Запрос

Results	Title	Time spent
Failed	Бланк запроса	14m 26s
Passed	Оформление запроса новым клиентом без договора и без денег	18m 26s 512ms
Passed	Оформление запроса существующим клиентом с верификацией и деньгами	24m 35s 446ms
Passed	Оформление запроса существующим клиентом с активной отсрочкой	25m 15s 871ms
Passed	Оформление запроса с отсрочкой более 50 тысяч для клиента без дс	25m 46s 25ms
Passed	Отмена запроса менеджером во всех возможных статусах	28m 5s 824ms
Passed	Работа таймеров в статусах Ожидает оформления/Ожидает договора	29m 25s 822ms
Passed + 1	Отмена заявки, поиск нового перевозчика	30m 26s 338ms

Календарь Страница доставки и ЛК

ФИЧИ > Выбор времени последняя миля > Календарь Страница доставки и ЛК

Results	Title	Time spent
Passed	Календарь	24m 43s 507ms

7.2. Результаты автоматического тестирования API Codeception + Allure

Еpic	Feature	Story	FAILED	BROKEN	PASSED
1С	Документы 1С		0	0	5
1С	Авторизация пользователя 1С		0	0	3
1С	Партии		0	0	4
1С	Мили		0	0	2
1С	Заказы		0	0	6
1С	Очередь		0	0	2
1С	Счет		0	0	2
1С	Платеж		0	0	2
Авторизация	Восстановление пароля		0	0	5
Авторизация	Авторизация пользователя		0	0	5
Авторизация	Авторизация ВМС		0	0	2
Авторизация	Авторизация ЛМС		0	0	7
Авторизация	Авторизация на бланке заказа		0	0	4
Блог			0	0	5
ВМС	Вкладка Сформировать паллеты		0	0	2
ВМС	Вкладка Партии		0	0	3
ВМС	Вкладка Заказы		0	0	3
ВМС	Вкладка Паллеты		1	0	0
Внутренние API	API документация		0	0	1
Запрос	Аукцион запроса		0	0	1
Запрос	Создание запроса		2	0	0
Запрос	Редактирование запроса в заказ		4	1	0
ЛМС	Заказы	Проверка структуры JSON заказы	0	0	16
ЛМС	Заказы	Проверка пагинации	0	0	2
ЛМС	Партии	Страница Проверка	1	0	1
ЛМС	Партии	Страница Доставка	1	0	2
ЛМС	Партии	Проверка пагинации	0	0	2
ЛМС	Поиск перевозчика		0	0	4
ЛМС	Партии	Страница Завершено	2	0	2
ЛМС	Партии	Страница К оплате	1	0	1
ЛМС	Платежи		0	0	2
Прямая перевозка	Создание заказа ПП		0	0	4
Прямая перевозка	Расчет стоимости перевозки		0	0	8
Прямая перевозка	Отмена заказа ПП	Отмена заказа клиентом	0	0	4
Прямая перевозка	Редактирование заказа		0	0	5
Прямая перевозка	Отмена заказа ПП	Отмена заказа админом	0	0	3
Расчеты	Калькулятор Сборного груза	Мили	6	0	2
Расчеты	Калькулятор Сборного груза	Магистраль с грузом >1000кг	3	0	1
Расчеты	Калькулятор Сборного груза	Упаковка	0	0	9
Расчеты	Калькулятор Сборного груза	Расчетный вес	0	0	8
Расчеты	Расчет стоимости страховки		0	0	3
Расчеты	Факторинг		0	0	6
Расчеты	Калькулятор разводилки		1	0	6
Расчеты	Калькулятор Сборного груза	Магистраль	3	0	1
Регистрация	Перевозчик		0	0	7
Сборный груз	Создание заказа		0	0	5
Сборный груз	Отмена заказа		0	0	7
Сборный груз	Редактирование заказа		0	0	7
Сборный груз	Аукцион Магистраль		1	0	0
Сборный груз	Аукцион Адресной доставки		0	0	1
Справочники клиента	Контрагенты		0	0	5
Справочники клиента	Проверка адреса		0	0	2
Фрахт	Расчет стоимости перевозки		0	0	11
Фрахт	Редактирование заказа		0	0	7
Фрахт	Создание заказа		0	0	4
Фрахт	Отмена заказа Фрахт		0	0	4