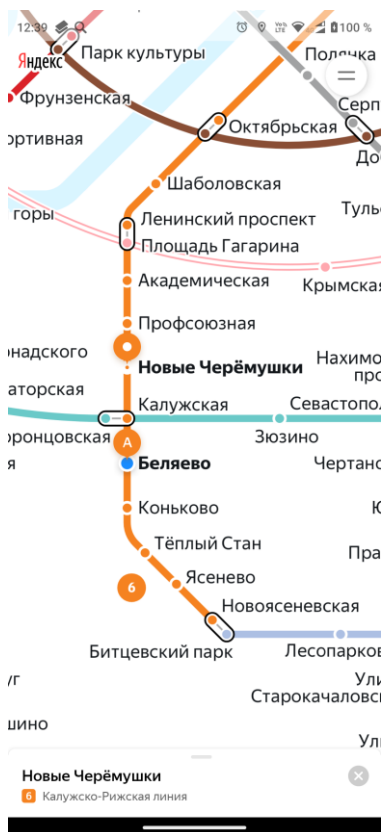


# Тестирование мобильного приложения Яндекс.Метро

## Описание проекта

Яндекс.Метро — сервис, который позволяет ориентироваться в метро с помощью мобильного устройства.



## Задача проекта

Написать чек-лист для тестирования мобильного приложения на часть требований  
Протестировать мобильное приложение на Android-устройстве и завести баг-репорты.

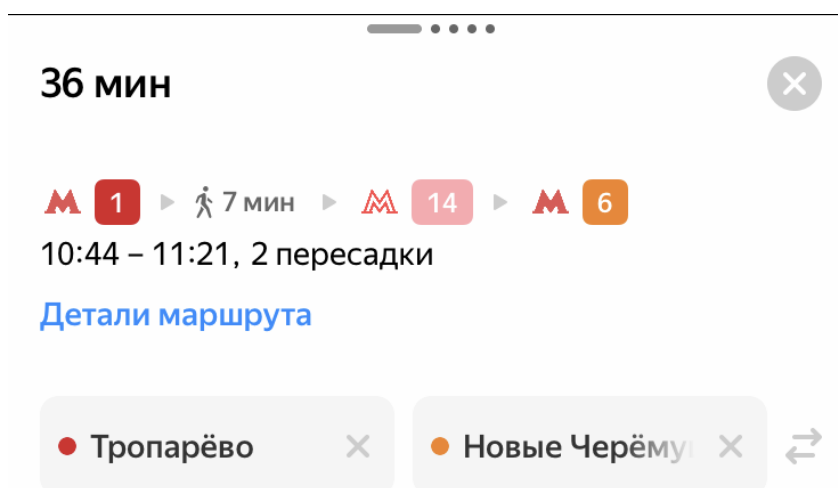
# Требования к мобильному приложению Метро

Яндекс.Метро — сервис, который позволяет ориентироваться в метро с помощью мобильного устройства. В приложении есть схема метро, которая помогает построить маршрут и оценить время в пути; в приложении появляются актуальные уведомления о работе станций метро и изменениях графика работы.

## 1. Список маршрутов

1.1. В карточке маршрута отображается:

- информация маршрута — логотипы метро и номера линий метро, также сохраняется последовательность пересадок (если есть);
- количество пересадок (если есть);
- временной интервал маршрута — время в пути, время отправления и прибытия;
- кнопка «Закрыть»;
- **кнопка «Детали маршрута»;**
- поля «Откуда» (начальный пункт) и «Куда» (пункт назначения) (поля должны валидироваться).



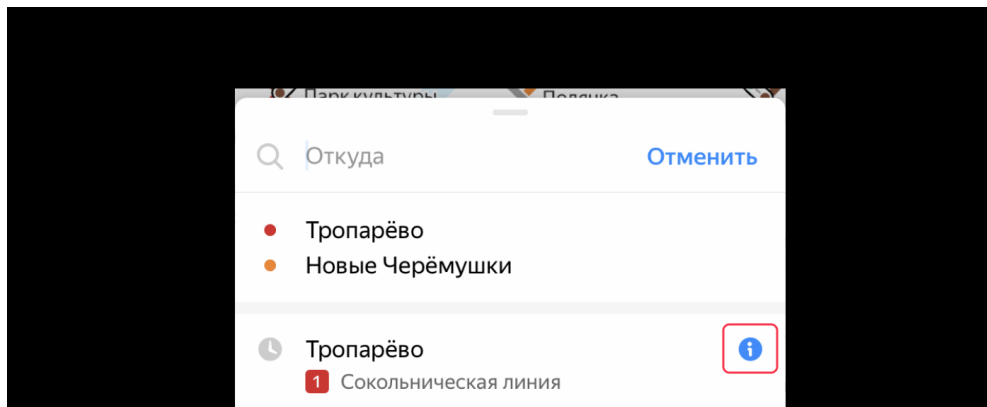
1.2. Сброс маршрута

- Закрыть маршрут можно только тапом на крестик в карточке маршрута. При закрытии маршрута в поле ввода «Откуда» сохраняется начальная станция из последнего маршрута. Поле ввода «Куда» и маршрут на схеме сбрасывается, выделение станций пропадает (кроме начальной станции).
- **Если текущее время превышает время окончания маршрута, то временной интервал маршрута обновляется.**

## 2. Выбор станции

2.1. Станцию можно выбрать несколькими способами:

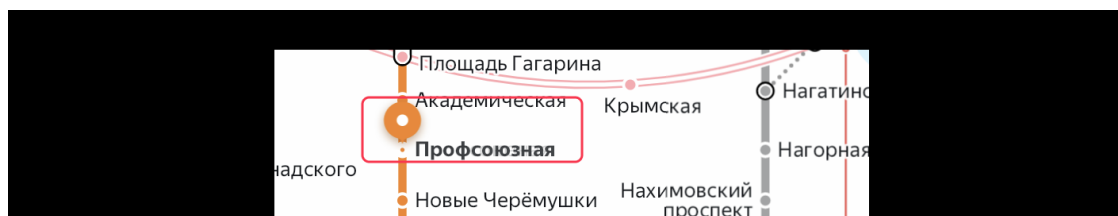
- тапом на схеме;
- по иконке **i** из разных карточек маршрута. Если из поиска выбрать станцию тапом на **i** и закрыть карточку станции, должен происходить возврат на экран поиска;



- найти в поиске и нажать на станцию.

2.2. Если станция выбрана, всегда выполняются следующие действия:

- Точка станции на схеме уменьшается.
- На точке станции появляется пин цвета линии или специальный пин для закрытой станции.



- Выбранная станция сохраняется в истории: при нажатии на поле «Откуда» или «Куда» раскрывается список, содержащий станции, которые пользователь выбирал ранее. Список должен сохраниться и в новой версии приложения.
- Шрифт названия станции становится bold.

## 3. Детали маршрута

3.1. Переход к карточке маршрута

Детали маршрута открываются двумя способами:

- по тапу на кнопку Деталей маршрута в карточке маршрута;

- **по свайпу списка маршрутов вверх (только для смартфонов в портретной ориентации).**

### 3.2. Отображение

В карточке маршрута отображается:

- Временной интервал маршрута:
  - время в пути;
  - время отправления;
  - время прибытия;
  - отрезки пересадок между участками маршрута.
- Кнопка «Заккрыть»
- Участки маршрута, разделённые сообщениями о пересадке
- Сообщение об удобных вагонах для посадки
- Картинка с указанием удобных вагонов
- Станции прибытия и отправления
- Пересадочные станции
- Промежуточные станции (если на участке больше одной промежуточной станции, отображаются свёрнутым списком)
- Рядом с каждой станцией, кроме промежуточных, отображается кнопка **i** для перехода в карточку станции
- Станция, расположенная в начале каждого участка, содержит название, номер линии и иконку сервиса
- Для каждой станции может отображаться событие
- **При смене ориентации с портретной на ландшафтную детали маршрута отображаются в левой части экрана**

### 3.3. Заккрытие карточки маршрута

Заккрыть карточку маршрута можно также двумя способами:

- по тапу на кнопку «Заккрыть»;
- свайпом вниз.

При закрытии деталей остаётся открытым список маршрутов, положение списка сохраняется, построенный маршрут не сбрасывается.

## 4. Уведомление об ошибке:

- При отсутствии интернет-соединения появляется уведомление об ошибке.

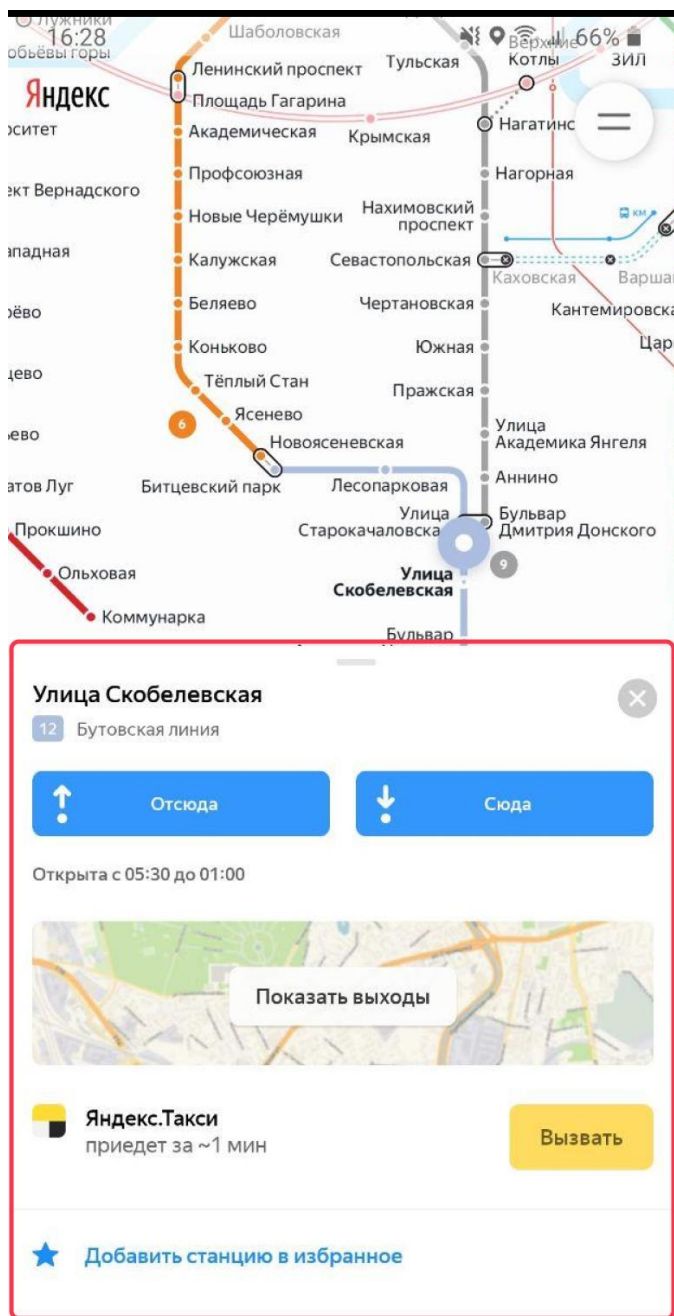
## 5. Логика для альбомной ориентации

- Карточки маршрута и станции и поля поиска отображаются в **левой части экрана.**
- Карточки маршрута и станции открываются на всю высоту экрана.
- Карточки станции закрываются при взаимодействии со схемой.

- Маршруты отображаются в списке в левой части экрана.
- Баннер на маршруте отображается сверху списка маршрута, если доступно достаточно места.
- **При смене ориентации экрана масштаб построенного маршрута не должен увеличиться или уменьшиться.**
- Список маршрутов не сворачивается при тапе на ячейку маршрута. Выбранный маршрут выделяется.
- При построении маршрута маршрут вписывается в свободную область справа.
- При тапе на станцию на схеме (с и без маршрута) происходит минимальный подскролл схемы, чтобы вместить пин.
- При выборе станции по иконке *i* происходит минимальный подскролл схемы, чтобы вместить пин.
- Карточки маршрута, станции и настроек сохраняют своё положение при переходе из портретной ориентации в ландшафтную (и обратно): свёрнутые остаются свёрнутыми, открытые — открытыми, среднее положение переходит в среднее.
- Карточка Настроек открывается по центру экрана на некоторых девайсах (iPad и некоторые iPhone).

## 6. Лонг-тап по станции

- **При нажатии на станцию при помощи лонг-тапа открывается карточка станции с кнопками «Отсюда»/«Сюда».**



- Схема не должна смещаться вверх/вниз/влево/вправо при лонгтапе по станции.

## 7. Скролл схемы при помощи лонг-тапа

Чтобы воспроизвести скролл схемы при помощи лонгтапа — сделай лонгтап по станции и, удерживая палец, переводи фокус на другие станции.

- При скролле лонгтапом можно выбрать нужную станцию, при этом схема остаётся неподвижной.
- При попадании на область клика точки станции или её названия, на точку ставится пин, точка станции уменьшается,

**название станции выделяется жирным шрифтом, появляется карточка станции.**

- **Пин на станции и выделение станции пропадает, когда она не попадает в зону клика.**
- При дальнейшем движении шапка карточки станции остаётся неподвижной, и в ней меняются названия станций и сервисов. При этом карточка станции сохраняет минимальное состояние.
- **Если движение заканчивается на пустой области, карточка станции закрывается.**

**Чек-лист и результаты выполнения тестов мобильного приложения Яндекс.Метро**

№	Описание	Статус	Ссылка на баг-репорт	Требование
	Карточка со списком маршрутов			
1	В карточке маршрута отображается кнопка Детали маршрута	PASSED		1.1
2	Проверить, что происходит обновление временного интервала маршрута, если текущее время превышает время окончания маршрута	FAILED	<a href="#">S3P-1</a>	1.2
	Выбор станции			
3	Проверить, что станцию можно выбрать тапом на схеме	PASSED		2.1
4	Проверить, что станцию можно выбрать, если ее найти в поиске и нажать на станцию.	PASSED		2.1
5	Проверить, что станцию можно выбрать по иконке i из разных карточек маршрута.	PASSED		2.1
6	Проверить, что если из поиска выбрать станцию тапом на i и закрыть карточку станции, должен происходить возврат на экран поиска	FAILED	<a href="#">S3P-1</a>	2.1
7	Проверить, что когда станция выбрана, точка станции на схеме уменьшается.	PASSED		2.2
8	Проверить, что когда выбрана не закрытая станция, на точке станции появляется пин цвета линии	PASSED		2.2
8.1	Проверить, что когда выбрана закрытая станция, на точке станции появляется специальный пин для закрытой станции	PASSED		2.2
9	При нажатии на поле «Откуда» раскрывается список, содержащий станции, которые пользователь выбирал ранее (сохраняется история выбора станций)	FAILED	<a href="#">S3P-16</a>	2.2
9.1	При нажатии на поле «Куда» раскрывается список, содержащий станции, которые пользователь выбирал ранее (сохраняется история выбора станций)	FAILED	<a href="#">S3P-17</a>	2.2
9.2	Список выбранных ранее станций сохраняется в истории и передается в новую версию приложения	PASSED		2.2
10	Проверить, что когда станция выбрана, шрифт названия станции становится bold	PASSED		2.2
	Детали маршрута			
11	Проверить, что отображаются подробные детали маршрута при тапе на кнопку Детали маршрута в карточке со списком маршрутов	PASSED		3.1
12	Проверить, что для смартфона в портретной ориентации отображаются подробные детали маршрута по свайпу списка маршрутов вверх.	PASSED		3.1
12.1	Проверить, что для смартфона в ландшафтной ориентации подробные детали маршрута не отображаются при свайпе списка маршрутов вверх	PASSED		3.2
13	Проверить, что при смене ориентации с портретной на ландшафтную детали маршрута отображаются в левой части экрана	FAILED	<a href="#">S3P-19</a>	3.2
	Уведомления об ошибке			
14	Проверить, что при отсутствии интернет-соединения появляется уведомление об ошибке	FAILED	<a href="#">S3P-3</a>	4
	Логика для альбомной ориентации			



**Чек-лист и результаты выполнения тестов мобильного приложения Яндекс.Метро**

№	Описание	Статус	Ссылка на баг-репорт	Требование
	Карточка со списком маршрутов			
15	Проверить, что карточки маршрута отображаются в левой части экрана в альбомной ориентации	PASSED		5
15.1	Проверить, что поля поиска отображаются в левой части экрана в альбомной ориентации	PASSED		5
15.2	Проверить, что карточка станции отображается в левой части экрана для альбомной ориентации	PASSED		5
16	Проверить, что при смене ориентации экрана масштаб построенного маршрута не изменяется: неувеличивается и не уменьшается.	FAILED	<a href="#">S3P-4</a>	5
	Лонг-тап по станции			
17	Проверить, что при нажатии на станцию при помощи лонг-тапа открывается карточка станции с кнопками «Отсюда»/«Сюда».	FAILED	<a href="#">S3P-5</a>	6
18	Проверить, что схема не должна смещаться вверх/вниз/влево/вправо при лонгтапе по станции	FAILED	<a href="#">S3P-6</a>	6
	Скролл схемы при помощи лонг-тапа (чтобы воспроизвести скролл схемы при помощи лонгтапа — сделай лонгтап по станции и, удерживая палец, переводи фокус на другие станции.)			
19.	Проверить, что при скролле лонгтапом можно выбрать нужную станцию	PASSED		7
19.1	При выборе станции во время скролла лонгтапом схема остаётся неподвижной	FAILED	<a href="#">S3P-7</a>	7
20	Проверить, что при попадании на область клика точки станции или её названия, на точку ставится пин, точка станции уменьшается, название станции выделяется жирным шрифтом, появляется карточка станции.	PASSED		7
21	Проверить, что пин на станции и выделение станции пропадает, когда она не попадает в зону клика.	FAILED	<a href="#">S3P-18</a>	7
22	Если движение заканчивается на пустой области, карточка станции закрывается	PASSED		7

\*В продукте имеются баги, но в целом они не критичные, работе приложения не мешают, продукт готов к релизу

## API

Разработчики сделали новую функциональность в API Яндекс.Прилавка. Новую версию API передали тебе на тестирование.

Изучи новую функциональность.

**Работа с наборами:** возможность добавлять продукты в набор — ручка POST `/api/v1/kits/:id/products`.

**Работа с курьерами:** возможность проверить, есть ли доставка курьерской службой «Привезём быстро» и сколько она стоит. Ручка POST `/fast-delivery/v3.1.1/calculate-delivery.xml`.

**Работа с корзиной:**

- возможность получить список продуктов, которые добавили в корзину. Ручка GET `/api/v1/orders/:id`;
- возможность добавлять продукты в корзину. Ручка PUT `/api/v1/orders/:id`;
- возможность удалять корзину. Ручка DELETE `/api/v1/orders/:id`.

## Постановка задачи

1. Проанализируй требования к новой функциональности бэкенда Яндекс.Прилавка. Изучи документацию к API в Apidoc. Требования к бэкенду находятся [здесь](#).
2. Спроектируй тесты в виде чек-листа, чтобы покрыть функциональность, которую тебе передали на тестирование: она описана выше. Авторизацию проверять не нужно.
3. Чек-лист помести в гугл-таблицу. Создай копию [шаблона](#) и открой доступ на комментирование по ссылке.
4. Протестируй API через Postman и заведи баг-репорты в YouTrack, если это понадобится.
5. Напиши отчёт о тестировании (\*). Что ты можешь рассказать команде о статусе протестированной части продукта?

(\*) — **задача со звёздочкой** — задание, которое можно не сдавать. Оно не повлияет на результат итогового проекта.

# Чек-лист и результаты выполнения тестов API Яндекс.Прилавок

Самойлова Ирина Вячеславовна 54 1 mercury 3 спринт

№	Описание	ОР	Статус	Ссылка на баг-репорт
1. Добавление продуктов в корзину PUT /api/v1/orders/:id				
Позитивная проверка				
1.1	Продукты в корзину добавляются, если ввести корректные данные из требований <b>(id корзины = 2, id товара = 1, quantity</b>	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		Продукты в корзину добавлены в базе данных	PASSED	
Проверки для id корзины				
1.2	Продукты не добавляются в корзину, если корзина не создана <b>id корзины = 10</b>	Код и статус ответа 404 Not found	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		В базе данных изменений нет	PASSED	
1.3	Продукты не добавляются в корзину, если передан некорретный id корзины <b>id корзины : "корзина", "box1", "1.2"</b>	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-20</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		В базе данных изменений нет	PASSED	
Проверки для id товаров				
1.5	Продукты не добавляются в корзину, если ввести не существующие id товаров	Код и статус ответа 409 Conflict	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		В базе данных изменений нет	PASSED	
1.6	Продукты не добавляются в корзину, если ввести не корректные id товаров <b>(id корзины = 2, quantity = 1)</b> <b>id товара: товар, name, -1,</b>	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-22</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		В базе данных изменений нет	PASSED	
1.7	Продукты не добавляются в корзину если <b>не указать id товара</b>	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-23</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		В базе данных изменений нет	PASSED	
Проверки для quantity товаров				
1.8	Продукты не добавляются в корзину, если количества товаров не хватает на складе	Код и статус ответа 409 Conflict	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		В базе данных изменений нет	PASSED	
1.9	Продукты не добавляются в корзину, если количество 0 <b>(id корзины = 2, id товара = 3)</b> <b>quantity = 0</b>	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-24</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		В базе данных изменений нет	FAILED	
1.10	Продукты не добавляются в корзину, если ввести не корректные quantity товаров <b>(id корзины = 2, id товара = 1)</b>	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-25</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		В базе данных изменений нет	FAILED	
1.10	Продукты не добавляются в корзину если <b>не указать quantity товара</b>	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-26</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		В базе данных изменений нет	FAILED	

# Чек-лист и результаты выполнения тестов API Яндекс.Прилавок

Самойлова Ирина Вячеславовна 54 1 mercury 3 спринт

№	Описание	ОР	Статус	Ссылка на баг-репорт
Проверки для productsList товаров				
1.11	Продукты не добавляются в корзину, если в теле запроса передать пустой массив productsList null	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		В базе данных изменений нет	PASSED	
1.12	Продукты не добавляются в корзину, если в теле запроса не указан productsList	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-27</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		В базе данных изменений нет	PASSED	
1.13	Продукты не добавляются в корзину, если в теле запроса передан пустой массив {	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-35</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		В базе данных изменений нет	PASSED	
1.14	Продукты не добавляются в корзину, если в теле запроса передать некорректный тип данных: "productList": "товар1" - тип string	Код и статус ответа 400 Bad request		<a href="#">S3P-36</a>
		Ошибок в структуре ответа нет		
		В базе данных изменений нет		
Проверка логики работы				
1.15	При добавлении товаров в корзину сумарное количество товаров в корзине увеличивается (id корзины = 2, id товара = 1, quantity = 2)	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		Продукты в корзину добавлены в базе данных	PASSED	
		quantity = quantity +1	PASSED	
1.16	Продукты не добавляются в корзину, если нет склада, способного обработать заказ (не хватает	Код и статус ответа 409 Conflict	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		В базе данных изменений нет	PASSED	
2. Получить список продуктов в корзине GET /api/v1/orders/:id				
2.1	Список продуктов отображается если ввести корректные данные (id=1)	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		Изменений в базе данных нет	PASSED	
2.2	Список продуктов не отображается если корзина не создана (id=100, id=0)	Код и статус ответа 404 Not found	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		Изменений в базе данных нет	PASSED	
2.3	Список продуктов не отображается если ввести не корректные данные (id товара = "товар" "name" "-1" "@")	Код и статус ответа 400 Bad request	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		Изменений в базе данных нет	PASSED	
3. Удаление корзины DELETE /api/v1/orders/:id				
3.1	Корзина удаляется, если ввести корректные данные (id=1)	Код и статус ответа 200 OK	FAILED	<a href="#">S3P-8</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		В базе данных удаляется корзина с заданным id	FAILED	
3.2	Корзина не удаляется, если удалять несуществующую корзину (id=1000)	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-8</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		Изменений в базе данных нет	PASSED	

**Чек-лист и результаты выполнения тестов API Яндекс.Прилавок**  
Самойлова Ирина Вячеславовна 54\_1\_mercury 3 спринт

№	Описание	ОР	Статус	Ссылка на баг-репорт
4. Добавления продуктов в набор POST /api/v1/kits/:id/products				
Позитивная проверка				
4.1	Продукты добавляются в набор, если ввести корректные данные из требований (id набора = 7, id продукта= 32,	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		Продукты добавились в базу данных в указанный набор	PASSED	
Проверки для id набора				
4.2	Продукты не добавляются в набор, если набор не существует id продукта= 32, quantity= 1)	Код и статус ответа 404 Not found	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		Изменений в базе данных нет	PASSED	
4.3	Продукты не добавляются в набор, если ввести некорректные id набора id продукта= 32, quantity= 1) id набора : "семь", "-1", "box"	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	S3P-28
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		Изменений в базе данных нет	PASSED	
Проверки для id продукта				
4.5	Продукты не добавляются в набор, если не существует продукта с таким id (id набора = 7, quantity= 1)	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	S3P-10
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		Изменений в базе данных нет	FAILED	
4.6	Продукты не добавляются в набор, если id продукта некорректный (id набора = 7, quantity= 1) id продукта = "продукт", "-1", "box1",	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	S3P-29
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		Изменений в базе данных нет	PASSED	
4.7	Продукты не добавляются в набор, если id продукта не указан	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	S3P-30
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		Изменений в базе данных нет	PASSED	
Проверки для quantity продукта				
4.8	Продукты не добавляются в набор, если количество продуктов указано некоректно (id набора = 8, id продукта= 32)	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	S3P-31
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		Изменений в базе данных нет	PASSED	
4.9	Продукты не добавляются в набор, если количество продуктов указано 0 (id набора = 8, id продукта= 32)	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	S3P-32
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		Изменений в базе данных нет	FAILED	
4.10	Продукты не добавляются в набор, если quantity не указан	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	S3P-33
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		Изменений в базе данных нет	PASSED	
Проверки для productsList продукта				
4.11	Продукты не добавляются в корзину, если в теле запроса не указан productsList	Код и статус ответа 400 Bad request	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		В базе данных изменений нет	PASSED	
4.12	Продукты не добавляются в набор, если в теле запроса передан пустой массив {	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	S3P-37
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		В базе данных изменений нет	PASSED	
4.13	Продукты не добавляются в набор, если в теле запроса передать некорректный тип данных: "productList": "товар1" - тип string	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	S3P-39
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
		В базе данных изменений нет	PASSED	

# Чек-лист и результаты выполнения тестов API Яндекс.Прилавок

Самойлова Ирина Вячеславовна 54 1 mercury 3 спринт

№	Описание	ОР	Статус	Ссылка на баг-репорт
Проверки логики добавления продуктов в набор				
4.14	Продукты добавляются в набор, если в наборе в результате добавления будет [1; 30] наименований товаров: 1, 30, 2,29,10	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		Продукты добавились в базу данных в указанный набор	PASSED	
4.15	Продукты не добавляются в набор, если в результате добавления в наборе будет более 30 наименований товаров 31, 40	Код и статус ответа 400 Bad request	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		Продукты в набор не добавились в БД	PASSED	
5. Возможность доставки курьерской службой «Привезём быстро» и ее стоимость POST /fast-delivery/v3.				
5-Т. Проверки времени доставки				
deliveryTime [7-21] productsCount=4 productsWeight =2				
5-Т-1	Доставка возможна, если время доставки с 7-21 (проверить для 7; 21; 8; 20; 10)	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		Параметры ответа: isItPossibleToDeliver="true"	PASSED	
5-Т-2	Доставка не возможна, если время доставки с 0-6 и с 22-24 (проверить для 0; 1; 4; 5; 6; 22;23;24)	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	<a href="#">S3P-11</a>
		Параметры ответа: isItPossibleToDeliver="false"	FAILED	
5-Т-3	Доставка не возможна, если время доставки указано за пределами временного диапазона	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-12</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
5-Т-4	Доставка не возможна, если время доставки указано дробью ( 7,35; 8,99 )	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-12</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
5-Т-5	Доставка не возможна, если время доставки указано некоректно ( "-1", "пять", "four", "@")	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-12</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
5-Т-6	Доставка не возможна, если время доставки не указано	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-12</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	



# Чек-лист и результаты выполнения тестов API Яндекс.Прилавок

Самойлова Ирина Вячеславовна 54 1 mercury 3 спринт

№	Описание	ОР	Статус	Ссылка на баг-репорт
5-Р. Проверки цены доставки				
productsCount [1;7] productsWeight [0,1 ; 2,5] hostDeliveryCost 23 clientDeliveryCost = 0				
5-P-1	Проверить цену доставки: PW=2 PC: 1; 2; 4; 6; 7	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 23	PASSED	
		clientDeliveryCost = 0	PASSED	
5-P-2	Проверить цену доставки: PC=3 PW: 0,1; 0,2; 2; 2,4; 2,5;	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 23	PASSED	
		clientDeliveryCost = 0	PASSED	
productsCount [8;14] productsWeight [0,1 ; 2,5] hostDeliveryCost 43 clientDeliveryCost = 0				
5-P-3	Проверить цену доставки: PW=2 PC: 8, 9, 10, 13, 14	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 43	PASSED	
		clientDeliveryCost = 0	PASSED	
5-P-4	Проверить цену доставки: PC=10 PW: 0,1; 0,2, 2; 2,4; 2,5	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 43	PASSED	
		clientDeliveryCost = 0	PASSED	
productsCount >14 productsWeight [0,1 ; 2,5] hostDeliveryCost 43 clientDeliveryCost = 99				
5-P-5	Проверить цену доставки: PW=2 PC: 15, 16, 25	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 43	PASSED	
		clientDeliveryCost = 99	PASSED	
5-P-6	Проверить цену доставки: PC=25 PW: 0,1; 0,2, 2; 2,4; 2,5	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 43	PASSED	
		clientDeliveryCost = 99	PASSED	
productsCount [1;7] productsWeight [2,6 ; 6] hostDeliveryCost 43 clientDeliveryCost = 0				
5-P-7	Проверить цену доставки: PW=4 PC: 1; 2; 4; 6; 7	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 43	PASSED	
		clientDeliveryCost = 0	PASSED	
5-P-8	Проверить цену доставки: PC=3 PW: 2,6 2,7 4 5,9 6	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	<a href="#">S3P-15</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 43	FAILED	
		clientDeliveryCost = 0	PASSED	
productsCount [8;14] productsWeight [2,6 ; 6] hostDeliveryCost 43 clientDeliveryCost = 0				
5-P-9	Проверить цену доставки: PW=4 PC: 8, 9, 10, 13, 14	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 43	PASSED	
		clientDeliveryCost = 0	PASSED	
5-P-10	Проверить цену доставки: PC=10 PW: 2,6 2,7 4 5,9 6	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 43	PASSED	
		clientDeliveryCost = 0	PASSED	

# Чек-лист и результаты выполнения тестов API Яндекс.Прилавок

Самойлова Ирина Вячеславовна 54 1 mercury 3 спринт

№	Описание	ОР	Статус	Ссылка на баг-репорт
productsCount>14 или productsWeight [2,6 ; 6] hostDeliveryCost 43 clientDeliveryCost = 99				
5-P-11	Проверить цену доставки: PW=4 PC: 15, 16, 25	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 43	PASSED	
		clientDeliveryCost = 99	PASSED	
5-P-12	Проверить цену доставки: PC=25 PW: 2,6 2,7 4 5,9 6	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 43	PASSED	
		clientDeliveryCost = 99	PASSED	
productsCount [1;7] или productsWeight >6 hostDeliveryCost 43 clientDeliveryCost = 99				
5-P-13	Проверить цену доставки: PW=6,2 PC: 1, 2, 4, 6,7	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 43	PASSED	
		clientDeliveryCost = 99	PASSED	
5-P-14	Проверить цену доставки: PC=4 PW: 6,1 6,2 7 10	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 43	PASSED	
		clientDeliveryCost = 99	PASSED	
productsCount [8;14] или productsWeight >6 hostDeliveryCost 43 clientDeliveryCost = 99				
5-P-15	Проверить цену доставки: PW=6,2 PC: 8, 9, 11, 13,14	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 43	PASSED	
		clientDeliveryCost = 99	PASSED	
5-P-16	Проверить цену доставки: PC=11 PW: 6,1 6,2 7 10	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 43	PASSED	
		clientDeliveryCost = 99	PASSED	
productsCount >14 или productsWeight >6 hostDeliveryCost 43 clientDeliveryCost = 99				
5-P-17	Проверить цену доставки: PW=6,2 PC: 15, 16, 25	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 43	PASSED	
		clientDeliveryCost = 99	PASSED	
5-P-18	Проверить цену доставки: PC=25 PW: 6,1 6,2 7 10	Код и статус ответа 200 OK	PASSED	
		Ошибок в структуре ответа нет	PASSED	
		hostDeliveryCost = 43	PASSED	
		clientDeliveryCost = 99	PASSED	
Общие негативные проверки				
5.1	Доставка курьерской службой не возможна, если кол-во товаров указано некорректно (проверить -1,	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-13</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
5.2	Доставка курьерской службой не возможна, если вес указан некорректно (проверить -1, <b>выя</b> , <b>dfg</b> ,	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-14</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
5.3	Доставка курьерской службой не возможна, если <b>кол-во товаров не указано</b>	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-34</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
5.4	Доставка курьерской службой не возможна, если <b>вес не указан</b>	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-34</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
5.5	Доставка не возможна, если кол-во товаров дробью указано ( <b>7,3; 8,99</b> )	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-34</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	



# Чек-лист и результаты выполнения тестов API Яндекс.Прилавок

Самойлова Ирина Вячеславовна 54\_1\_mercury 3 спринт

№	Описание	ОР	Статус	Ссылка на баг-репорт
негативные проверки productsCount =0 или productsWeight =0				
5.6	Доставка невозможна, если productsCount =0, productsWeight =2	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-34</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
5.7	Доставка невозможна, если productsCount = 2, productsWeight =0	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-34</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	
5.8	Доставка невозможна, если productsCount = 0, productsWeight =0	Код и статус ответа 400 Bad request	FAILED	<a href="#">S3P-34</a>
		Ошибок в структуре ответа нет	FAILED	

	Список наборов из БД	/api/db/resources/kit_model.csv		
	Список продуктов в БД	/api/db/resources/product_model.csv		
	Запрос заказов из БД	/api/db/resources/order_model.csv		

\* много критичных багов, продукт не готов к релизу, еще "сырой"