

	Комментарий
<p><b>1. Почему практики тест-дизайна нельзя применять сразу после получения требований?</b></p> <p>После получения требований необходимо провести тест-анализ. То есть провести декомпозицию и визуализацию требований и поиск серых зон. Только потом можно применять практики тест-дизайна. Тест-анализ - это "Что тестировать?", тест-дизайн - "Как тестировать?". Если сразу начать применять практики тест-дизайна, то есть вероятность не покрыть все требования проверками.</p>	<p>Исправленные ответы не в а вопросы выделил зеленым фоном</p>
<p><b>2. В какой ситуации классы эквивалентности и граничные значения могут существовать по отдельности? Аргументируй свой ответ и приведи примеры.</b></p> <p>Классы эквивалентности могут быть представлены в виде диапазона и набора значений. Граничные значения - это точки в конце и в начале КЭ. ГЗ могут иметь только диапазоны, у значений ГЗ нет. При тестировании диапазонов значений обязательно проверка ГЗ, а при тестировании набора значений - проверка ГЗ не осуществляется. Например при тестировании поля ввода, выделяются диапазон длины допустимого количества вводимых символов и допустимые значения символов. Диапазон разделяется на КЭ и выделяются их ГЗ. Здесь КЭ и ГЗ не могут существовать по отдельности. А наборы значений разделяются на допустимые и не допустимые. Здесь КЭ применяются без ГЗ.</p>	
<p><b>3. Что такое эквивалентность? Что такое класс эквивалентности?</b></p> <p>Эквивалентность - это равноценность объектов. Класс эквивалентности - это диапазон значений, при введении которых ответ от системы будет однотипным.</p>	
<p><b>4. Можно ли исключить проверку в середине диапазона в пользу проверок на границах, входящих в диапазон? Аргументируй</b></p> <p>Думаю, что нет. Потому, что вопрос исключения какого-либо вида проверок возникает в случае если время тестирования ограничено. В этом случае нам необходимо провести тестирование самой важной функциональности, чтобы убедиться, что сервис работает. Проверки в середине диапазона думаю нужно отнести к проверкам в первую очередь. Пользователь вероятнее всего будет использовать значения из середины диапазона, так как их просто навсего больше по количеству, чем в граничных значениях.</p>	
<p><b>5. Представь, что тебе нужно протестировать форму: у каждого поля есть валидатор. Результат работы формы зависит от комбинации данных в полях. Какие практики тест-дизайна следует применить и почему? Аргументируй свой ответ.</b></p> <p>Для тестирования работы формы необходимо разделить проверки на позитивные и негативные. Необходимо провести сначала позитивные проверки. Так мы определим работает ли основной функционал системы. Если основной функционал не работает, то дальнейшее тестирование нецелесообразно, так как пользоваться продуктом невозможно. В полях, где предусмотрено введение диапазона значений необходимо выделить КЭ и их ГЗ. Затем также определить КЭ и ГЗ для проведения позитивного тестирования и для отрицательного. Чтобы покрыть все возможные комбинации в полях необходимо использовать таблицу принятия решений. Проверки также необходимо оптимизировать, чтобы не проводить по несколько раз одни и те же проверки, которые повторяются. При использовании таблицы принятия решений, проверки можно оптимизировать с помощью техники попарного тестирования.</p>	
<p><b>6. Какими способами можно оптимизировать количество проверок при работе с таблицами принятия решений? Аргументируй</b></p> <p>Таблица принятия решений позволяет отразить все возможные варианты сценариев из требований. Когда вариантов параметров и значений слишком много и размер таблицы принятия решений становится слишком большой, количество проверок можно оптимизировать с помощью техники попарного тестирования. Такая техника позволяет сократить количество тестируемых значений. Она заключается в том, что если два параметра вызвали ошибку с другим параметром, то эти два параметра вызовут ошибку и с остальными параметрами.</p>	
<p><b>7. Опиши, чем чек-лист отличается от тест-кейсов. Приведи примеры, где применяют и то, и другое.</b></p> <p>В чек-листе указывается что именно необходимо проверить и результат проверки. В тест-кейсе указывается пошагово как необходимо провести проверку, то есть указывается уникальный номер тест-кейса, предусловие, которое необходимо выполнить перед проверкой, шаги проверки, ОР окружение, в котором проводилась проверка, результат проверки, ссылка на баг-репорт, если проверка имеет статус failed. Чек-лист нужен, чтобы по нему сверяться, покрыты ли все требования проверками и проведены ли проверки в полном объеме. Тест-кейс нужен для непосредственного проведения проверки, то есть, что нужно делать, что проверку провести.</p>	
<p><b>8. Как правильно составить баг-репорт? Какие элементы баг-репорта — обязательные? Почему?</b></p>	

<p>Баг-репорт состоит из таких обязательных элементов как уникальный номер, заголовок, шаги воспроизведения, описания ОР и ФР, окружения и приоритета ошибки. Составить правильно баг-репорт можно в первую очередь - это указать все обязательные элементы. Кроме этого для правильного составления баг-репорта необходимо наиболее полно и кратко описать суть ошибки в заголовке, для того чтобы разработчику было понятно о чем идет речь. Шаги воспроизведения обязательны для того, чтобы точно воспроизвести ошибку. Описание ОР и ФР необходимы, чтобы разработчику было понятно как система должна реагировать на проверку и не искать это в требованиях. Окружение обязательно, потому что в одном окружении ошибка может проявляться, а в другом окружении нет. Приоритет обязателен для скорости реагирования на исправление этой ошибки, чем выше приоритете, тем быстрее необходимо ошибку исправить.</p>		
<p><b>9. По каким правилам составляют заголовок баг-репорта? Что будет, если составить заголовок неправильно?</b></p> <p>Заголовок составляют по правилу "Что?, Где?, Когда?". Если расшифровать, то заголовок должен отвечать на вопросы. Что? или Что происходит?, Где? или В каком месте системы?, Когда? или При каком действии происходит ошибка? Если неправильно составить заголовок баг-репорта, то разработчик неправильно поймет суть ошибки, ему придется вникать в детали отчета и для этого потребуются дополнительное время.</p>		
<p><b>10. Из чего состоит клиент-серверная архитектура приложения? Кратко опиши функциональность каждого элемента.</b></p> <p>Клиент-серверная архитектура приложения состоит из клиента, сервера и интернета. Клиент отвечает за взаимодействие с пользователем, сервер - за логические вычисления и операции, хранение данных, а интернет - за связь между клиентом и сервером.</p>		
<p><b>11. Опиши этапы обработки запроса после того, как в адресную строку браузера вводят URL: <a href="https://yandex.ru">https://yandex.ru</a>.</b></p> <p>Вначале URL с помощью DNS преобразовывается в IP-адрес, затем на этот IP-адрес отправляется HTTPS запрос бэкэнду. Бэкэнд обрабатывает запрос и отправляет ответ обратно фронтэнду и результатом этого будет отображение страницы Яндекс</p>		
<p><b>12. Что такое кэш? Зачем он нужен? Какое правило нужно соблюдать при работе с кэшем в тестировании?</b></p> <p>Кэш - это данные веб-страниц. Например видео, картинки, аудиофайлы, HTML-страницы и т.д. Кэш необходим для того, чтобы при повторном посещении одной и той же страницы не загружать полностью всю страницу, а подгружать часть данных из устройства пользователя с целью сэкономить время и трафик. При тестировании кэш необходимо чистить, так как после исправленного бага разработчиком ошибка может появляться вновь из-за того, что страница будет загружаться из кэша с ошибкой, а не с сервера, где она уже исправлена.</p>		
<p><b>13. Ты знаешь, что есть протоколы HTTP и HTTPS.</b>  <b>- Чем отличаются HTTP и HTTPS? В каких случаях не стоит пользоваться HTTP?</b>  <b>- Из каких компонентов состоит HTTP запрос: за что отвечает каждый?</b>  <b>- Какие HTTP-методы ты знаешь? За что они отвечают? Приведи примеры применения разных методов.</b>  <b>- Что такое код HTTP-ответа? Какие коды бывают?</b></p>		
<p>В случае с HTTPS данные передаются в зашифрованном виде в отличие от HTTP. HTTP не стоит пользоваться, когда передаются например банковские данные или личные данные пользователя. В случае HTTP данные могут быть перехвачены и попасть в чужие руки. HTTP запрос состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стартовой строки,</li> <li>- заголовка,</li> <li>- тела сообщения.</li> </ul> <p>Стартовая строка отвечает за метод запроса, путь к ресурсу и версию протокола. Заголовок отвечает за дополнительную информацию, передаваемую от фронтэнда к бэкэнду. Например доменное имя ресурса, окружение, допустимый язык в ответе, тип передаваемых данных. Тело сообщения отвечает за информацию, которую пользователь передает на сервер, например данные, которые были заполнены в форме регистрации. Самые распространенные HTTP методы - это PUT, GET, POST, DELETE. GET - запросить данные у бэкэнда (например запросить список книг в электронной библиотеке).</p>		
<p><b>14. Опиши, из каких компонентов может состоять URL. За что отвечает каждый из них?</b></p> <p>URL может состоять из схемы, логина и пароля, имя хоста, порта, пути, параметра запроса и якоря. Схема - это протокол, по которому передаются данные. Логин и пароль определяют какой пользователь обратился к серверу. Имя хоста и порт - это доменное имя или IP адрес сервера. Путь - это путь к странице внутри сервера. Параметры запроса показывают какой вид запроса к серверу и его содержимое. Якорь позволяет перейти сразу к нужной части страницы.</p>		
<p><b>15. Какие виды мобильных приложений бывают? В чём особенность каждого?</b></p>		

Мобильные приложения бывают трех видов: веб-приложение, нативное и гибридное.  
Веб-приложение не нужно устанавливать на устройство, работает на всех видах мобильных устройств, требует подключение к Интернету.  
Нативное приложение необходимо устанавливать на мобильное устройство, может работать без Интернета, разрабатывается отдельно на каждую платформу.  
Гибридное приложение также необходимо устанавливать на мобильное устройство, может работать без Интернета, но только основная страница, для работы основного функционала требуется подключение к Интернету, веб-содержание одинаковое для всех платформ, но оболочка приложения для платформ разная.

16. Чем эмулятор отличается от реального устройства? Кратко опиши недостатки и преимущества при тестировании.

Эмулятор устройства удобен, когда под рукой нет реального устройства или когда необходимо протестировать основные функции приложения, которое еще не вышло в релиз. Однако на эмуляторе не все можно протестировать. Например в эмуляторе невозможно воспроизвести такие ситуации как работа гироскопа, поиск координат по геолокации, работа при нестабильном интернет-соединении, распознавание лица и отпечатка пальца, определение скорости и ускорения, работа датчика освещенности, работу NFC-чипа и т.д.

17. Проверь, есть ли ошибки в JSON

Если да, напши номер строки с ошибкой, опиши ошибку и предложи исправление.

```
01 { "Меню": {
02   "id": "1",
03   "value": false,
04   "list": {
05     "items": {
06       "new_doc": {
07         "value": "Новый",
08         "onclick": "create_new_doc",
09       "open_doc": {
10         "value": "Открыть...",
11         "onclick": "open_doc",
12       "save_doc": {
13         "value": "Сохранить",
14         "onclick": "save_doc",
15       "save_as_doc": {
16         "value": "Сохранить как...",
17         "onclick": "save_as_doc",
18       "print_option": {
19         "value": "Параметры печати",
20         "onclick": {
21           "show_print_option": {
22             "Цвет": "Насыщенный",
23             "Черно-белая печать?": "",
24             "Размер печати": "A4"
25           }
26         }
27       }
28     }
29   }
30 }
```

Ссылка на иллюстрацию:

<https://code.s3.yandex.net/qa/schemes/diploma-29.png>

Строка 03: Отсутствуют кавычки в значении файл  
Строка 04: Отсутствует фигурная скобка {, открывающая объект "list"  
Строка 14: Отсутствует фигурная скобка }, закрывающая объект "save\_doc"  
Строка 15: Отсутствует двоеточие и фигурная скобка { после ключа "save\_as\_doc"  
Строка 16: Отсутствует ключ "value":  
Строка 20: Отсутствует фигурная скобка {, открывающая объект "onclick":  
Строка 24: Отсутствует фигурная скобка }, закрывающая объект "onclick" в 20 строке

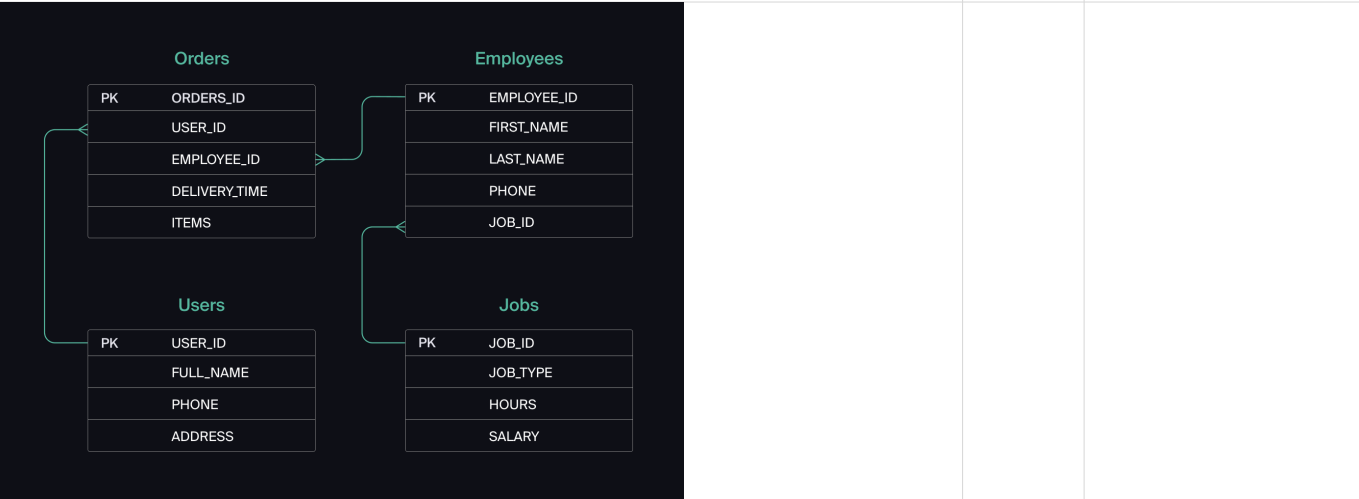
18. Что такое реляционная база данных? Чем она отличается от нереляционной?

Реляционная база данных - это совокупность таблиц и связей между ними. Таблицы представляют собой набор строк и столбцов, где каждая строка - это отдельная запись.  
Нереляционная база данных - это система хранения данных типа ключ-значение. В качестве значений могут выступать документ JSON или граф.

19. Напиши, какие виды JOIN бывают. В чем особенность каждого?

Оператор JOIN позволяет соединять таблицы для получения информации из двух и более таблиц одним запросом. Таблицы можно соединить через INNER JOIN и OUTER JOIN. OUTER JOIN разделяется на LEFT, RIGHT и FULL.  
INNER JOIN возвращает только те строки таблиц, которые соответствуют условию соединения.  
LEFT OUTER JOIN возвращает все строки левой таблицы и строки правой таблицы, которые соответствуют условию соединения.  
RIGHT OUTER JOIN возвращает все строки правой таблицы и строки левой таблицы, которые соответствуют условию соединения.  
FULL OUTER JOIN возвращает строки левой и все строки правой таблиц.  
При использовании оператора OUTER JOIN вместо строк таблицы где есть недостающие данные, подставляются значения NULL.

<p><b>Исходные данные для заданий ниже</b></p> <p>Ты тестируешь сервис, который доставляет еду за 30 минут. Пока это маленький стартап, поэтому ты работаешь всего с четырьмя таблицами:</p> <p><b>Orders</b> — все доставленные заказы; ORDERS_ID — ID заказов, int; USER_ID — ID пользователей, int; EMPLOYEE_ID — ID сотрудников, int; DELIVERY_TIME — время доставки в минутах, int; ITEMS — список товаров, char;</p> <p><b>Users</b> — пользователи; USER_ID — ID пользователей, int; FULL_NAME — полное ФИО пользователя, char; PHONE — номер телефона пользователя, char; ADDRESS — адрес пользователя, char;</p> <p><b>Employees</b> — работники; EMPLOYEE_ID — ID сотрудника, int; FIRST_NAME — имя сотрудника, char; LAST_NAME — фамилия сотрудника, char; PHONE — телефон сотрудника, char; JOB_ID — ID специализации, int;</p> <p><b>Jobs</b> — типы работ в сервисе JOB_ID — ID специализации, int; JOB_TYPE — тип специализации, char; HOURS — число рабочих часов в неделю, int; SALARY — зарплата сотрудника с данной специализацией в рублях, int;</p>		
--	--	--



Ссылка на иллюстрацию: <a href="https://code.s3.yandex.net/qa/schemes/diploma-33.png">https://code.s3.yandex.net/qa/schemes/diploma-33.png</a>		
---	--	--

<p>20. В службу поддержки пришло много жалоб: заказы, в которых есть гречка, доставляют почти час, хотя сервис обещает успеть в 30 минут.</p> <p>Проверь, действительно ли курьеры опаздывают. Выбери все заказы, где есть хотя бы один товар - «гречка» и время доставки выше 30 минут. В результирующей таблице должны быть ID заказов и ID курьеров.</p> <p>В ответе приложи SQL-запрос.</p>		
<pre>SELECT   orders_id,   employss_id FROM   orders WHERE   items LIKE "%гречка%" AND delivery_time &gt; 30;</pre>		
<p>21. Менеджер предложил добавить новую функциональность в продукт: мониторинг, который показывает самых активных клиентов за всё время работы компании.</p> <p>Проверь, что список пользователей корректно выводится на экран. На этом этапе разработки достаточно проверить только ID клиентов.</p> <p>Выбери пять самых активных клиентов по количеству заказов.</p> <p>В результирующую таблицу выведи ID каждого пользователя и число заказов.</p> <p>Отсортируй данные по убыванию числа заказов, выбери пять самых активных клиентов.</p> <p>В ответе приложи SQL-запрос.</p>		

<div>Проверяем, что список пользователей корректно выводится на экран</div> <div>SELECT * FROM users;</div> <div>Выбираем 5 самых активных пользователей</div> <div>SELECT user_id, COUNT(orders_id) AS orders_cnt FROM orders GROUP BY user_id ORDER BY orders_cnt DESC LIMIT 5;</div>		
<div>22. Из бухгалтерии пришёл баг-репорт: зарплаты сотрудников рассчитываются некорректно. Оказалось, что почти все ошибки в расчётах — в расчётных листах менеджеров.</div> <div>Выведи список ID всех сотрудников, у которых в специализации содержится «менеджер», с зарплатой больше 70 000 рублей.</div> <div>В ответе приложи SQL-запрос.</div>		
<div>SELECT employees.employee_id AS employee_id FROM employees INNER JOIN jobs ON employees.job_id = jobs.job_id WHERE jobs.job_type LIKE "%менеджер%" AND jobs.salary &gt; "70000";</div>		
<div>23. Изучи три ситуации и ответь на вопрос: стоит ли писать автотесты в этом случае? Аргументируй свой ответ.</div> <div>1) Проект существует давно, у него написано много ручных тестов.</div> <div>2) Проект временный: продлится всего несколько месяцев.</div> <div>3) Проект нестабилен: в функциональность часто вносят изменения.</div>		
<div>1) Если проект существует давно и под него написано много ручных тестов, то автотесты в этом случае написать целесообразно. Но только в том случае, если жизненный цикл проекта еще не подходит к концу.</div> <div>2) Если проект временный, то автотесты писать нецелесообразно, так как время написания автотестов может превысить жизненный цикл проекта. Написание автотестов целесообразно в этом случае только если проект совсем небольшой.</div> <div>3) Если в функциональность часто вносят изменения, то автотесты писать нецелесообразно, так как придется часто переделывать автотесты под изменения функциональности</div>		



№	Описание проверки	Статус Яндекс.Браузер v.22.7.2.899 (64-bit), 1280x720	Статус Google Chrome v.104.0.5112.102 (64 бит), 1920x1080	Ссылка на баг-репорт
<b>Функциональность кнопки Статус заказа</b>				
1.1	Кнопка Статус заказа расположена в правом верхнем углу, справа от кнопки Заказать и выполнена в виде надписи черного цвета	PASSED	PASSED	
1.2	При нажатии на кнопку Статус заказа, в правом верхнем углу страницы вместо кнопок Заказать и Статус заказа появляется поле ввода Номер заказа	PASSED	PASSED	
1.3	Поле ввода Номер заказа отображается в виде рамки со скругленными углами серого цвета, внутри поля в левой части отображается плейсхолдер Номер заказа, плейсхолдер не выходит за границы поля	FAILED	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-802226">https://tracker.yandex.ru/BUG-802226</a>
1.4	Если ввести корректное значение в поле Номер заказа и нажать Enter, то появится информация о данных заказа пользователя	FAILED	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-802254">https://tracker.yandex.ru/BUG-802254</a>
1.5	На странице с информацией о данных заказа пользователя отображается логотип-ссылка Яндекс Самокат в левом верхнем углу	PASSED	PASSED	
1.6	На странице с информацией о данных заказа пользователя отображается кнопка Заказать в правом верхнем углу	PASSED	PASSED	
1.7	На странице с информацией о данных заказа пользователя отображается кнопка Статус заказа в правом верхнем углу	PASSED	PASSED	
1.8	На странице с информацией о данных заказа пользователя под шапкой отображается поле ввода другого заказа	PASSED	PASSED	
1.9	На странице с информацией о данных заказа пользователя справа от поля ввода другого заказа отображается кнопка Посмотреть	PASSED	PASSED	
1.10	На странице с информацией о данных заказа пользователя ниже поля ввода другого заказа слева отображается блок с информацией о заказе	PASSED	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-872274">https://tracker.yandex.ru/BUG-872274</a>
1.11	На странице с информацией о данных заказа пользователя ниже поля ввода другого заказа справа отображается цепочка статусов заказа	FAILED	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-802302">https://tracker.yandex.ru/BUG-802302</a> <a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-872274">https://tracker.yandex.ru/BUG-872274</a>
1.12	Если ввести некорректное значение в поле Номер заказа, то появляется сообщение об ошибке «Такого заказа нет. Точно верный номер?»	PASSED	PASSED	
1.13	На странице с сообщением об ошибке слева сверху отображается логотип-ссылка Яндекс Самокат	PASSED	PASSED	
1.14	На странице с сообщением об ошибке справа сверху отображается кнопка Заказать	PASSED	PASSED	
1.15	На странице с сообщением об ошибке справа сверху отображается кнопка Статус заказа	PASSED	PASSED	
1.16	На странице с сообщением об ошибке под шапкой отображается поле ввода другого заказа	PASSED	PASSED	
1.17	На странице с сообщением об ошибке справа от поля ввода другого заказа отображается кнопка Посмотреть	PASSED	PASSED	
1.18	На странице с сообщением об ошибке под полем ввода другого заказа отображается картинка с сообщением об ошибке	FAILED	PASSED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-802359">https://tracker.yandex.ru/BUG-802359</a>
1.19	Картинка с сообщением об ошибке отображается в виде надписи черного цвета сверху посередине. Такого заказа нет, ниже надпись черного цвета Точно верный номер?, под надписями изображение самоката, который лежит на дорожке с отломанной правой ручкой и отвалившимися передним и задним колесами	FAILED	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-802381">https://tracker.yandex.ru/BUG-802381</a>
<b>Верстка страницы Статус заказа</b>				
<b>Шапка страницы Статус заказа</b>				
2.1.1	Логотип Яндекс отображается в верхнем левом углу в виде ссылки, слева от ссылки Самокат, надпись Яндекс выполнена жирным черным шрифтом, при наведении на ссылку курсор меняет вид со стрелки на "руку", при переходе по ссылке открывается главная страница Яндекса	PASSED	PASSED	
2.1.2	Логотип Самокат отображается в верхнем левом углу в виде ссылки, справа от ссылки Яндекс, надпись Самокат выполнена обычным черным шрифтом, при наведении на ссылку курсор меняет вид со стрелки на "руку", при переходе по ссылке открывается главная страница сервиса Яндекс Самокат	PASSED	PASSED	
2.1.3	Кнопка Заказать отображается в правом верхнем углу слева от кнопки Статус заказа в виде прямоугольника черного цвета со скругленными углами и надписью белого цвета Заказать	PASSED	PASSED	
2.1.4	При наведении на кнопку Заказать, её оттенок становится чуть светлее, курсор меняет вид со стрелки на "руку"	PASSED	PASSED	
2.1.5	Нажатие на кнопку Заказать ведет на страницу Сделать заказ	PASSED	PASSED	
2.1.6	Кнопка Статус заказа отображается в правом верхнем углу справа от кнопки Заказать в виде надписи черного цвета Статус заказа	PASSED	PASSED	
2.1.7	При наведении на кнопку Статус заказа, курсор меняет вид со стрелки на "руку"	PASSED	PASSED	
<b>Поле ввода номера другого заказа</b>				

2.2	2.2.1	Поле ввода номера другого заказа отображается в виде рамки черного цвета со скругленными углами, введенные символы черного цвета и отображаются в левой части поля	PASSED	PASSED	
	2.2.2	Кнопка Посмотреть отображается в виде прямоугольника черного цвета со скругленными углами и шрифта белого цвета	PASSED	PASSED	
	2.2.3	При наведении на кнопку Посмотреть, её оттенок становится чуть светлее, курсор меняет вид со стрелки на "руку"	PASSED	PASSED	
	2.2.4	При введении корректного номера другого заказа и нажатии на кнопку Посмотреть, данные заказа пользователя и цепочка статусов заказа обновляется в соответствии с введенным номером другого заказа	PASSED	PASSED	
	2.2.5	При введении некорректного номера другого заказа и нажатии на кнопку Посмотреть отобразиться сообщение об ошибке «Такого заказа нет. Точно верный номер?»	FAILED	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-802381">https://tracker.yandex.ru/BUG-802381</a>
2.3	<b>Блок данных заказа пользователя</b>				
	2.3.1	Блок данных заказа пользователя состоит строк, которые расположены друг под другом в таком порядке Имя, Фамилия, Адрес, Станция метро, Телефон, Куда привезем, Срок аренды, Цвет и Комментарий	PASSED	PASSED	
	2.3.2	Цвета надписи названия строк - серый, значения строк - черный, слева от значения станции метро отображается кружок цвета линии метро на которой расположена станция	PASSED	PASSED	
	2.3.4	Блок данных заказа пользователя разделен горизонтальными тонкими серыми линиями на три части: первый - Имя, Фамилия, Адрес, Станция метро, Телефон; второй - Куда привезем и Срок аренды; третий - Цвет и Комментарий	PASSED	PASSED	
	2.3.5	<b>Информация в блоке данных заказа пользователя соответствует данным введенным при создании заказа</b>	FAILED	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-873751">https://tracker.yandex.ru/BUG-873751</a>
	2.3.6	Текст данных заказа пользователя переносится на вторую строчку, если не помещается на одной строчке	FAILED	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-814911">https://tracker.yandex.ru/BUG-814911</a>
2.4	<b>Цепочка статусов заказа</b>				
	2.4.1	На экране Статус заказа отображается 4 статуса: Самокат на складе, Курьер едет к вам, Курьер на месте, Ну все, теперь кататься	PASSED	PASSED	
	2.4.2	<b>Активным может быть только один статус и он соответствует стадии заказа в системе</b>	SKIPPED	SKIPPED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-802575">https://tracker.yandex.ru/BUG-802575</a>
	2.4.3	Статус Самокат на складе становится активным, когда пользователь сделал заказ	PASSED	PASSED	
	<b>Статус Самокат на складе</b>				
	2.4.5.1	Активный статус Самокат на складе отображается черным цветом в виде окружности с цифрой 1 внутри и справа заголовка Самокат на складе с подписью Скоро курьер заберет его под ним	PASSED	PASSED	
	2.4.5.2	Неактивный статус Самокат на складе отображается серым цветом в виде окружности с галочкой внутри и справа заголовка Самокат на складе с подписью Скоро курьер заберет его под ним	PASSED	PASSED	
	<b>Статус Курьер едет к вам</b>				
	2.4.6.1	Активный статус Курьер едет к вам отображается черным цветом в виде окружности с цифрой 2 внутри и справа заголовка Курьер <имя курьера> едет к вам с подписью Номер для связи: 0101	PASSED	PASSED	
	2.4.6.2	Неактивный статус Курьер едет к вам отображается серым цветом в виде окружности с цифрой 2 внутри и справа заголовка Курьер едет к вам с подписью Номер для связи: 0101, если статус не был еще активен	PASSED	PASSED	
	2.4.6.3	Неактивный статус Курьер едет к вам отображается с галочкой внутри и справа заголовка Курьер <имя курьера> едет к вам с подписью Номер для связи: 0101, если статус уже был активен,	PASSED	PASSED	
	2.4.6.4	При просроченном заказе статус Курьер едет к вам отображается красным цветом в виде окружности с цифрой 2 внутри и справа заголовка Курьер задерживается с подписью Не успею привезти самокат вовремя. Чтобы уточнить статус заказа, позвоните в поддержку: 0101	FAILED	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-802515">https://tracker.yandex.ru/BUG-802515</a>
	<b>Статус Курьер на месте</b>				
	2.4.7.1	Активный статус Курьер на месте отображается черным цветом в виде окружности с цифрой 3 внутри и справа заголовка Курьер на месте с подписью Заберите самокат и оплатите аренду	SKIPPED	SKIPPED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-802575">https://tracker.yandex.ru/BUG-802575</a>
	2.4.7.2	Неактивный статус Курьер на месте отображается серым цветом в виде окружности с цифрой 3 внутри и справа заголовка Курьер на месте с подписью Заберите самокат и оплатите аренду, если статус не был еще активен	PASSED	PASSED	
	2.4.7.3	Неактивный статус Курьер на месте отображается с галочкой внутри и справа заголовка Курьер на месте с подписью Заберите самокат и оплатите аренду, если статус уже был активен,	PASSED	PASSED	
	<b>Статус Ну все, пора кататься</b>				
	2.4.8.1	Неактивный статус Ну все, пора кататься отображается серым цветом в виде окружности с цифрой 4 внутри и справа заголовка Ну все, пора кататься с подписью Пока не закончится аренда	PASSED	PASSED	



	2.4.8	2.4.8.2	Активный статус Ну всё, теперь кататься отображается черным цветом в виде окружности с цифрой 4 внутри и справа заголовка Ну всё, теперь кататься с подписью Аренда закончится <день и месяц> в <время>	PASSED	PASSED	
		2.4.8.3	Активный статус Ну всё, теперь кататься, когда время аренды закончилось, отображается черным цветом в виде окружности с цифрой 4 внутри и справа заголовка Время аренды кончилось с подписью Скоро курьер забрет самокат	PASSED	PASSED	
3	Логика страницы статуса заказа					
	3.1	Статус Самокат на складе становится активным, когда пользователь сделал заказ		PASSED	PASSED	
	3.2	Статус Курьер едет к вам становится активным, а статус Самокат на складе неактивным, когда курьер подтвердил в приложении, что принял заказ		PASSED	PASSED	
	3.3	В статусе Курьер едет к вам отображается имя курьера		PASSED	PASSED	
	3.4	В статусе Курьер едет к вам подпись переносится на вторую строчку, если имя курьера слишком длинное		FAILED	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-802546">https://tracker.yandex.ru/BUG-802546</a>
	3.5	Статус Курьер на месте становится активным, а статус Курьер едет к вам неактивным, когда курьер нажал кнопку завершить в приложении		FAILED	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-802575">https://tracker.yandex.ru/BUG-802575</a>
	3.6	Статус Ну все, пора кататься становится активным, а статус Курьер на месте неактивным, когда курьер подтвердил завершение заказа		SKIPPED	SKIPPED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-802575">https://tracker.yandex.ru/BUG-802575</a>
	3.7	Время окончания аренды в статусе Ну все, пора кататься рассчитывается с момента передачи самоката пользователю		PASSED	PASSED	
	3.8	Когда время аренды заканчивается статус Ну все, пора кататься меняется на статус Время аренды кончилось		PASSED	PASSED	
4	Функциональность отмены заказа					
	4.1	Кнопка Отменить заказ отображается в виде рамки черного цвета со скругленными углами и надписью черного цвета Отменить заказ		PASSED	PASSED	
	4.2	При наведении на кнопку Отменить заказ, цвет кнопки становится серым, курсор меняет вид со стрелки на "руку"		PASSED	PASSED	
	4.3	При нажатии на кнопку Отменить заказ появляется окно Хотите отменить заказ?		PASSED	PASSED	
	4.4	Окно Хотите отменить заказ? отображается посередине экрана в виде черной рамки с белым фоном		PASSED	PASSED	
	4.5	В окне Хотите отменить заказ? отображается сверху посередине надпись черного цвета Хотите отменить заказ?, под надписью кнопки Назад и Отменить		PASSED	PASSED	
	4.6	Кнопка Назад в виде черного прямоугольника со скругленными краями и надписью белого цвета		PASSED	PASSED	
	4.7	Кнопка Отменить в виде рамки черного цвета со скругленными углами и надписью черного цвета		PASSED	PASSED	
	4.8	Нажатие на кнопку Назад в окне Хотите отменить заказа? ведет обратно на страницу статуса заказа		PASSED	PASSED	
	4.9	Нажатие на кнопку Отменить в окне Хотите отменить заказа? ведет к появлению окна с надписью черного цвета «Заказ отменён. Возвращайтесь, мы всегда вас ждём :) и кнопкой Хорошо		FAILED	PASSED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-811389">https://tracker.yandex.ru/BUG-811389</a>
	4.10	Кнопка Хорошо в окне «Заказ отменён. Возвращайтесь, мы всегда вас ждём :) отображается справа под текстом в виде черного прямоугольника со скругленными углами и текстом Хорошо белого цвета и нажатие на нее ведет на главную страницу лендинга		PASSED	PASSED	
	4.11	Заказ в системе меняет статус на Отменен		FAILED	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-872824">https://tracker.yandex.ru/BUG-872824</a>
	4.12	Отменить заказ возможно пока курьер не взял его в работу		PASSED	PASSED	
	4.13	Кнопка Отменить заказ становится некликабельной, когда курьер взял заказ		FAILED	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-811415">https://tracker.yandex.ru/BUG-811415</a>
4.14	Пользователь не может посмотреть удаленный заказ		SKIPPED	SKIPPED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-872824">https://tracker.yandex.ru/BUG-872824</a>	
5	Функциональность при просроченном заказе					
	5.1	Заказ получает статус просроченный, если курьер не доставляет его вовремя		PASSED	PASSED	
	5.2	Если заказ просрочен, то его статус меняется на Курьер задерживается		PASSED	PASSED	
	5.3	Если пользователю доставили просроченный заказа, то отсчет времени аренды начинается с момента получения заказа		PASSED	PASSED	
6	Доработка фронтэнда					
	6.1	В доработке фронтэнда активный статус Время аренды кончилось отображается в виде черной окружности с цифрой 5 внутри и справа заголовка черного цвета Время аренды кончилось с подписью Курьер скоро заберет самокат		FAILED	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-811915">https://tracker.yandex.ru/BUG-811915</a>
	6.2	В доработке фронтэнда неактивный статус Ну все, пора кататься отображается в иде окружности серого цвета с галочкой внутри и справа заголовок Ну все, пора кататься с подписью Аренда закончится <день и месяц> в <время>		FAILED	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-811932">https://tracker.yandex.ru/BUG-811932</a>

Поле	Название класса	Границы	Тестовые данные внутри класса (содержимое поля)	Тестовые данные на границах (содержимое поля)	Пояснение	Статус	Ссылка на баг-репорт
Имя	Количество символов от 2 до 15	2, 15	6 символов (Змейка)	1 символ (м), 2 символа (ме), 3 символа (мен), 14 символов (змезямезмяея), 15 символов (змезямезмяея), 16 символов (змезямезмяея)		PASSED	
	Количество символов от 0 до 1	0, 1		0 символов (пустое поле), 4-символ-2-символа	Зачернуто - оптимизировано	PASSED	
	Количество символов больше 15	16	20 символов (змезямезмяея)	46-символов-16-символов; 17 символов (змезямезмяея)	Зачернуто - оптимизировано	PASSED	
	Строка, состоящая из русских букв		Змейка		Зачернуто - оптимизировано	PASSED	
	Строка, состоящая из русских букв с пробелом посередине		Зм ея			PASSED	
	Строка, состоящая из русских букв с пробелом в начале		_Змея			FAILED	<a href="https://tracker.vandex.ru/BUG-812172">https://tracker.vandex.ru/BUG-812172</a>
	Строка, состоящая из русских букв с пробелом в конце		Змея_			FAILED	<a href="https://tracker.vandex.ru/BUG-812172">https://tracker.vandex.ru/BUG-812172</a>
	Строка, состоящая из русских букв с тире		Зм-ея			FAILED	<a href="https://tracker.vandex.ru/BUG-812180">https://tracker.vandex.ru/BUG-812180</a>
	Строка, состоящая из букв, отличных от русских		Zmeya			PASSED	
	Строка, состоящая из спецсимволов		!№%			PASSED	
	Строка, состоящая из чисел		12345			PASSED	
	Строка, состоящая из дробных чисел		12.34			PASSED	
	Строка, состоящая из отрицательных чисел		-1234			PASSED	
	Обязательность заполнения		Пустое поле		Зачернуто - оптимизировано	PASSED	
Фамилия	Количество символов от 2 до 15	2, 15	6 символов (Змейка)	1 символ (м), 2 символа (ме), 3 символа (мен), 14 символов (змезямезмяея), 15 символов (змезямезмяея), 16 символов (змезямезмяея)		FAILED	
	Количество символов от 0 до 1	0, 1		0 символов (пустое поле), 4-символ-2-символа	Зачернуто - оптимизировано	PASSED	<a href="https://tracker.vandex.ru/BUG-812193">https://tracker.vandex.ru/BUG-812193</a>
	Количество символов больше 15	16	20 символов (змезямезмяея)	46-символов-16-символов; 17 символов (змезямезмяея)	Зачернуто - оптимизировано	FAILED	
	Строка, состоящая из русских букв		Змейка			PASSED	<a href="https://tracker.vandex.ru/BUG-812193">https://tracker.vandex.ru/BUG-812193</a>
	Строка, состоящая из русских букв с пробелом посередине		Зм ея			FAILED	<a href="https://tracker.vandex.ru/BUG-812208">https://tracker.vandex.ru/BUG-812208</a>
	Строка, состоящая из русских букв с пробелом в начале		_Змея			PASSED	
	Строка, состоящая из русских букв с пробелом в конце		Змея_			PASSED	
	Строка, состоящая из русских букв с тире		Зм-ея			FAILED	<a href="https://tracker.vandex.ru/BUG-812215">https://tracker.vandex.ru/BUG-812215</a>
	Строка, состоящая из букв, отличных от русских		Zmeya			PASSED	
	Строка, состоящая из спецсимволов		!№%			PASSED	
	Строка, состоящая из чисел		12345			PASSED	
	Строка, состоящая из дробных чисел		12.34			PASSED	
	Строка, состоящая из отрицательных чисел		-1234			PASSED	
	Обязательность заполнения		Пустое поле		Зачернуто - оптимизировано	PASSED	
Адрес	Количество символов от 5 до 50	5, 50	25 символов (Дмитровскоеосседомкорпус)	4 символа (змея), 5 символов (змея), 6 символов (змейка), 49 символов (гооооород Москва, улица Малая Пироговская, дом 25), 50 символов (гооооород Москва, улица Малая Пироговская, дом 25), 51 символ (гооооород Москва, улица Малая Пироговская, дом 25)		FAILED	
	Количество символов от 0 до 4	0, 4	2 символа (до)	0 символов (пустое поле), 1 символ (м), 3 символа (мам), 4-символа-5-символов	Зачернуто - оптимизировано	FAILED	<a href="https://tracker.vandex.ru/BUG-812470">https://tracker.vandex.ru/BUG-812470</a>
	Количество символов больше 50	51	55 символов (ДмитровскоеосседомкорпусДмитровскоеосседомкорпускорги)	50-символов-64-символа; 52 символа (гоооооород Москва, улица Малая Пироговская, дом 25)	Зачернуто - оптимизировано	PASSED	<a href="https://tracker.vandex.ru/BUG-812484">https://tracker.vandex.ru/BUG-812484</a>
	Строка, состоящая из русских букв		Дмитровскоеосседомкорпус		Зачернуто - оптимизировано	PASSED	
	Строка, состоящая из цифр		729750			PASSED	
	Строка, состоящая из русских букв и цифр с запятой		Дмитровская, 25			PASSED	
	Строка, состоящая из русских букв и цифр с точкой		Дмитровская. 25			PASSED	
	Строка, состоящая из русских букв и цифр с тире		Дмитровская-25			PASSED	
	Строка, состоящая из русских букв и цифр с пробелом в середине текста		Дмитровская, 25		Зачернуто - оптимизировано	PASSED	
	Строка, состоящая из русских букв и цифр с пробелом в начале текста		_Дмитровская25			PASSED	
	Строка, состоящая из русских букв и цифр с пробелом в конце текста		Дмитровская25_			PASSED	
	Строка, состоящая из букв других языков		Moscow			PASSED	
	Строка, содержащая другие спецсимволы		Дмитровская25!@#			PASSED	
	Обязательность заполнения		0-символов			FAILED	<a href="https://tracker.vandex.ru/BUG-812484">https://tracker.vandex.ru/BUG-812484</a>
Станция метро	Станция метро выбрана		Петровско-разумовская			PASSED	
	Станция метро не выбрана		Пустое поле			PASSED	
	Станция метро выбирается из списка при вводе вручную, если она есть в списке		Тверская			PASSED	
	Станция метро не выбирается при вводе вручную, если ее нет в списке		Клязьминская			PASSED	
Телефон	Количество символов от 10 до 12	10, 12	11 символов (079031855652)	9 символов (123456789), 10 символов (1234567890), 12 символов (123456789012), 13 символов (1234567890123)		FAILED	<a href="https://tracker.vandex.ru/BUG-812636">https://tracker.vandex.ru/BUG-812636</a> <a href="https://tracker.vandex.ru/BUG-812648">https://tracker.vandex.ru/BUG-812648</a>
	Количество символов от 0 до 11	0, 9	5 символов (12345)	0 символов (пустое поле), 1 символ (1), 8 символов (12345678), 9-символов-10-символов	Зачернуто - оптимизировано	PASSED	
	Количество символов от 13 и больше	13	15 символов (123456789012345)	12-символов-13-символов; 14 символов (12345678901234)	Зачернуто - оптимизировано	PASSED	
	Строка, содержащая цифры		44-символов (079031855652)		Зачернуто - оптимизировано	PASSED	
	Строка, содержащая знак +		11 символов (+79031855652)			PASSED	
	Строка, содержащая буквы русского алфавита		вавроалонклд			PASSED	
	Строка, содержащая спецсимволы, отличные от +		1!234567890			PASSED	
	Строка, содержащая отрицательные числа		-1234567890			PASSED	
	Строка, содержащая дробные числа		1.2345678900			PASSED	
	Строка, содержащая буквы английского алфавита		adasdasdfgg			PASSED	
	Строка, содержащая только цифру 0		0			PASSED	
	Строка, содержащая цифры с пробелом по середине		12345 67890			PASSED	
	Строка, содержащая цифры с пробелом в начале		_1234567890			PASSED	
	Строка, содержащая цифры с пробелом в конце		1234567890_			PASSED	
	Обязательность заполнения		Пустое поле			PASSED	
Дата доставки	Дата доставки завтра и позже	Завтра	Через неделю	Завтра Послезавтра Сегодня		FAILED	<a href="https://tracker.vandex.ru/BUG-812688">https://tracker.vandex.ru/BUG-812688</a>
	Дата доставки сегодня и раньше	Сегодня	Неделю назад	Завтра Сегодня Вчера	Зачернуто - оптимизировано	FAILED	<a href="https://tracker.vandex.ru/BUG-812688">https://tracker.vandex.ru/BUG-812688</a>
	Обязательность заполнения		Пустое поле			PASSED	
	Выбор количества дней аренды		Срок аренды Суток			PASSED	

Срок аренды			Срок аренды 2 суток			PASSED	
			Срок аренды 3 суток			PASSED	
			Срок аренды 4 суток			PASSED	
			Срок аренды 5 суток			PASSED	
			Срок аренды 6 суток			PASSED	
			Срок аренды 7 суток			PASSED	
	Обязательность заполнения		Пустое поле			PASSED	
Цвет	Ни один цвет не выбран		Чек-боксы черный жемчуг и серая безысходность выключены			PASSED	
	Выбран цвет черный жемчуг		Чек-боксы черный жемчуг включен, серая безысходность выключен			PASSED	
	Выбран цвет серая безысходность		Чек-боксы черный жемчуг выключен, серая безысходность включен			PASSED	
	Выбраны оба цвета		Чек-боксы черный жемчуг и серая безысходность включены			PASSED	
Комментарий	Количество символов от 0 до 24	0, 24	10 символов (1234567890)	0 символов (пустое поле), 1 символ (1), 23 символа (12345678901234567890123), 24 символа (123456789012345678901234), 25 символов (1234567890123456789012345)		FAILED	
	Количество символов 25 и больше	25	30 символов (123456789012345678901234567890)	<del>24 символа</del> , 25 символов (12345678901234567890123456)	Зачеркнуто - оптимизировано	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-812747">https://tracker.yandex.ru/BUG-812747</a>
	Строка, содержащая русские буквы		Змея			PASSED	
	Строка, содержащая русские буквы с точкой		Змея.			PASSED	
	Строка, содержащая русские буквы с запятой		Змея,			PASSED	
	Строка, содержащая русские буквы с тире		Зм-ея			PASSED	
	Строка, содержащая английские буквы		Zmeяa			FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-812788">https://tracker.yandex.ru/BUG-812788</a>
	Строка, содержащая спецсимволы		!@##\$			FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-812788">https://tracker.yandex.ru/BUG-812788</a>
	Строка, содержащая цифры		40-символов (1234567890)			PASSED	
	Строка, содержащая отрицательные числа		-12345678			PASSED	
	Строка, содержащая дробные числа		12.12			PASSED	
	Строка, содержащая пробел по середине		12345 123456			PASSED	
	Строка, содержащая пробел в начале		_123456			PASSED	
	Строка, содержащая пробел в конце		123456_			PASSED	
	Обязательность заполнения		Пустое поле			PASSED	

id тест-кейса	Название тест-кейса	Предусловия	Номер шага	Описание шага	ОР	Окружение	Скриншот (если необходимо)	Результат	Ссылка на баг-репорт
<b>Проверка нотификации</b>									
1	Курьеру приходит уведомление, что до окончания выполнения заказа осталось 2 часа	1. Пользователь сделал заказ 2. Открыть мобильное приложение 3. Авторизоваться под курьером у которого нет заказов	1	Установить системное время 21:45 в день предполагаемой доставки	1. В 21:59 приходит пуш-уведомление о том, что осталось 2 часа, чтобы выполнить заказ	Эмулятор Android Studio, OS: Android 9.0, Яндекс Самokat v.2.0		FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-814799">https://tracker.yandex.ru/BUG-814799</a>
			2	На карточке заказа нажать кнопку "Принять"					
2	Верстка уведомления, что до окончания выполнения заказа осталось 2 часа	1. Пользователь сделал заказ 2. Открыть мобильное приложение 3. Авторизоваться под курьером у которого нет заказов	1	Установить системное время 21:45 в день предполагаемой доставки	1. Пуш-уведомление приходит в виде прямоугольника белого цвета со скругленными углами, в левом верхнем углу иконка приложения Яндекс.Самokat, справа от иконки надпись Яндекс.Самokat, ниже полужирным шрифтом надпись "2 часа до конца заказа", еще ниже надпись "Заказ «адрес» нужно выполнить до времени «срочка». Если не успеете, предупредите поддержку: 0101". Все надписи выполнены шрифтом черного цвета	Эмулятор Android Studio, OS: Android 9.0, Яндекс Самokat v.2.0		FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-814832">https://tracker.yandex.ru/BUG-814832</a>
			2	На карточке заказа нажать кнопку "Принять"					
3	Переход по нотификации о том, что до окончания выполнения заказа осталось 2 часа ведет на вкладку Мои	1. Пользователь сделал заказ 2. Открыть мобильное приложение 3. Авторизоваться под курьером у которого нет заказов	1	Установить системное время 21:59 в день предполагаемой доставки	1. Происходит переход в приложение на вкладку "Мои"	Эмулятор Android Studio, OS: Android 9.0, Яндекс Самokat v.2.0		FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-814844">https://tracker.yandex.ru/BUG-814844</a>
			2	На карточке заказа нажать кнопку "Принять"					
			3	Тапнуть на поступившее пуш-уведомление					
4	Курьеру не приходит уведомление о том, что до окончания заказа осталось 2 часа, если нотификация запрещена	1. Пользователь сделал заказ 2. Открыть мобильное приложение 3. Авторизоваться под курьером у которого нет заказов	1	Установить системное время 21:59 в день предполагаемой доставки Запретить приложению отправлять уведомления	1. Уведомление о том, что до окончания заказа осталось 2 часа не появляется	Эмулятор Android Studio, OS: Android 9.0, Яндекс Самokat v.2.0		PASSED	
			2	На карточке заказа нажать кнопку "Принять"					
			3	На карточке заказа нажать кнопку "Принять"					
5	Курьеру приходит уведомление о том, что до окончания заказа осталось 2 часа, при заблокированном экране	1. Пользователь сделал заказ 2. Открыть мобильное приложение 3. Авторизоваться под курьером у которого нет заказов	1	Установить системное время 21:59 в день предполагаемой доставки	1. В 21:59 приходит пуш-уведомление о том, что осталось 2 часа, чтобы выполнить заказ	Эмулятор Android Studio, OS: Android 9.0, Яндекс Самokat v.2.0		PASSED	
			2	На карточке заказа нажать кнопку "Принять"					
			3	Заблокировать экран					
6	Курьеру приходит уведомление о том, что до окончания заказа осталось 2 часа, в фоновом режиме работы приложения	1. Пользователь сделал заказ 2. Открыть мобильное приложение 3. Авторизоваться под курьером у которого нет заказов	1	Установить системное время 21:59 в день предполагаемой доставки	1. В 21:59 приходит пуш-уведомление о том, что осталось 2 часа, чтобы выполнить заказ	Эмулятор Android Studio, OS: Android 9.0, Яндекс Самokat v.2.0		PASSED	
			2	На карточке заказа нажать кнопку "Принять"					
			3	Свернуть приложение					
7	Курьеру приходит уведомление о том, что до окончания заказа осталось 2 часа, при низком заряде аккумулятора	1. Пользователь сделал заказ 2. Открыть мобильное приложение 3. Авторизоваться под курьером у которого нет заказов	1	Установить системное время 21:59 в день предполагаемой доставки	1. В 21:59 приходит пуш-уведомление о том, что осталось 2 часа, чтобы выполнить заказ	Эмулятор Android Studio, OS: Android 9.0, Яндекс Самokat v.2.0		PASSED	
			2	Установить заряд аккумулятора 5%					
			3	На карточке заказа нажать кнопку "Принять"					
8	Курьеру приходит уведомление о том, что до окончания заказа осталось 2 часа, при активном другом приложении	1. Пользователь сделал заказ 2. Открыть мобильное приложение 3. Авторизоваться под курьером у которого нет заказов	1	Установить системное время 21:59 в день предполагаемой доставки	1. В 21:59 приходит пуш-уведомление о том, что осталось 2 часа, чтобы выполнить заказ	Эмулятор Android Studio, OS: Android 9.0, Яндекс Самokat v.2.0		PASSED	
			2	На карточке заказа нажать кнопку "Принять"					
			3	Переключиться на любое другое приложение					
9	Курьеру приходит уведомление о том, что до окончания заказа осталось 2 часа, при активном входящем вызове	1. Пользователь сделал заказ 2. Открыть мобильное приложение 3. Авторизоваться под курьером у которого нет заказов	1	Установить системное время 21:59 в день предполагаемой доставки	1. В 21:59 приходит пуш-уведомление о том, что осталось 2 часа, чтобы выполнить заказ	Эмулятор Android Studio, OS: Android 9.0, Яндекс Самokat v.2.0		PASSED	
			2	Принять входящий вызов					
			3	На карточке заказа нажать кнопку "Принять"					
<b>Проверка отсутствия интернет-соединения</b>									
10	При отсутствии интернет-соединения появляется всплывающее окно "Отсутствует интернет-соединение"	1. Пользователь сделал заказ 2. Открыть мобильное приложение 3. Авторизоваться под курьером у которого нет заказов	1	Отключить интернет-соединение	1. Появится всплывающее окно "Отсутствует интернет-соединение"	Эмулятор Android Studio, OS: Android 9.0, Яндекс Самokat v.2.0		PASSED	
			2	Тапнуть по любой активной кнопке на экране					
11	Нажатие на кнопку ОК ведет к закрытию всплывающего окна "Отсутствует интернет-соединение"	1. Пользователь сделал заказ 2. Открыть мобильное приложение 3. Авторизоваться под курьером у которого нет заказов	1	Отключить интернет-соединение	1. Всплывающее окно "Отсутствует интернет-соединение" закроется	Эмулятор Android Studio, OS: Android 9.0, Яндекс Самokat v.2.0		PASSED	
			2	Тапнуть по любой активной кнопке на экране					
			3	Во всплывающем окне тапнуть по кнопке "Ок"					
12	Тап в любое другое место на экране отличное от кнопки ОК к закрытию всплывающего окна "Отсутствует интернет-соединение" не ведет	1. Пользователь сделал заказ 2. Открыть мобильное приложение 3. Авторизоваться под курьером у которого нет заказов	1	Отключить интернет-соединение	1. Всплывающее окно "Отсутствует интернет-соединение" не закроется	Эмулятор Android Studio, OS: Android 9.0, Яндекс Самokat v.2.0		FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-873829">https://tracker.yandex.ru/BUG-873829</a>
			2	Тапнуть по любой активной кнопке на экране					
			3	Тапнуть по любому свободному от окна уведомления месту на экране					
13	Повторный тап по любой активной кнопке ведет к появлению всплывающего окна "Отсутствует интернет-соединение"	1. Пользователь сделал заказ 2. Открыть мобильное приложение 3. Авторизоваться под курьером у которого нет заказов	1	Отключить интернет-соединение	1. Появится всплывающее окно "Отсутствует интернет-соединение"	Эмулятор Android Studio, OS: Android 9.0, Яндекс Самokat v.2.0		PASSED	
			2	Тапнуть по любой активной кнопке на экране					
			3	Во всплывающем окне тапнуть по кнопке "Ок"					
			4	Снова тапнуть по любой активной кнопке на экране					
14	Верстка всплывающего окна "Отсутствует интернет-соединение"	1. Пользователь сделал заказ 2. Открыть мобильное приложение 3. Авторизоваться под курьером у которого нет заказов	1	Отключить интернет-соединение	1. Появится всплывающее окно "Отсутствует интернет-соединение"	Эмулятор Android Studio, OS: Android 9.0, Яндекс Самokat v.2.0		FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-814855">https://tracker.yandex.ru/BUG-814855</a>
			2	Тапнуть по любой активной кнопке на экране					
15	Верстка всплывающего окна "Отсутствует интернет-соединение"	1. Пользователь сделал заказ 2. Открыть мобильное приложение 3. Авторизоваться под курьером у которого нет заказов	1	Отключить интернет-соединение	1. Появится всплывающее окно "Отсутствует интернет-соединение"	Эмулятор Android Studio, OS: Android 9.0, Яндекс Самokat v.2.0		FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-814855">https://tracker.yandex.ru/BUG-814855</a>
				Тапнуть по любой активной кнопке на экране					
			2						

Запрос	Описание проверки	Статус	Ссылка на баг-репорт
Создание курьера POST /api/v1/courier	Проверка вводимых данных в поле login:		
	201 created:		
	ввести латинские буквы длины 2, 3, 5, 9, 10 и отправить запрос с Password (1234) и firstName (Nick)	PASSED	
	проверить, создание курьера в базе данных в таблице Couriers	PASSED	
	400 Bad Request:		
	ввести кириллические буквы (Борис) и отправить запрос с Password (1234) и firstName (Nick)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-816670">https://tracker.yandex.ru/BUG-816670</a>
	ввести спецсимволы (!"№;% ) и отправить запрос с Password (1234) и firstName (Nick)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-816679">https://tracker.yandex.ru/BUG-816679</a>
	ввести цифры (12345) и отправить запрос с Password (1234) и firstName (Nick)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-816660">https://tracker.yandex.ru/BUG-816660</a>
	ввести отрицательное число (-12345) и отправить запрос с Password (1234) и firstName (Nick)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-816660">https://tracker.yandex.ru/BUG-816660</a>
	ввести дробное число (12.345) и отправить запрос с Password (1234) и firstName (Nick)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-816660">https://tracker.yandex.ru/BUG-816660</a>
	пустое поле и отправить запрос с Password (1234) и firstName (Nick)	PASSED	
	ввести отсутствующее значение (пробел) и отправить запрос с Password (1234) и firstName (Nick)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-816685">https://tracker.yandex.ru/BUG-816685</a>
	ввести латинские буквы длины 1, 11, 15, очень длинное значение и отправить запрос с Password (1234) и firstName (Nick)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-816638">https://tracker.yandex.ru/BUG-816638</a>
	отсутствие параметра login в теле запроса и отправить запрос с Password (1234) и firstName (Nick)	PASSED	
	курьер не создан в базе данных в таблице Couriers	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-816638">https://tracker.yandex.ru/BUG-816638</a>
	409 Conflict:		
	ввести уже существующий login	PASSED	
	курьер не создан в базе данных в таблице Couriers	PASSED	
	Проверка вводимых данных в поле password:		
	201 created:		
	ввести цифры длины 4 и отправить запрос с уникальным login (Poly) и firstName (Nick)	PASSED	
	проверить, создание курьера в базе данных в таблице Couriers	PASSED	
	400 Bad Request:		
	ввести кириллические буквы (вапр) и отправить запрос с уникальным login (Poly) и firstName (Nick)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-816769">https://tracker.yandex.ru/BUG-816769</a>
	ввести английские буквы (asdf) и отправить запрос с уникальным login (Poly) и firstName (Nick)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-816761">https://tracker.yandex.ru/BUG-816761</a>
	ввести спецсимволы (!"№;% ) и отправить запрос с уникальным login (Poly) и firstName (Nick)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-816773">https://tracker.yandex.ru/BUG-816773</a>
	ввести отрицательное число (-1234) и отправить запрос с уникальным login (Poly) и firstName (Nick)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-816776">https://tracker.yandex.ru/BUG-816776</a>
	ввести дробное число (12.3) и отправить запрос с уникальным login (Poly) и firstName (Nick)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-816776">https://tracker.yandex.ru/BUG-816776</a>
	пустое поле и отправить запрос с уникальным login (Poly) и firstName (Nick)	PASSED	
	ввести отсутствующее значение (пробел) и отправить запрос с уникальным login (Poly) и firstName (Nick)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-816778">https://tracker.yandex.ru/BUG-816778</a>
	ввести число длины 1, 2, 3, 5, 6, 10, очень длинное значение и отправить запрос с уникальным login (Poly) и firstName (Nick)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-816782">https://tracker.yandex.ru/BUG-816782</a>
	отсутствие параметра password в теле запроса и отправить запрос с уникальным login (Poly) и firstName (Nick)	PASSED	
	курьер не создан в базе данных в таблице Couriers	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-816782">https://tracker.yandex.ru/BUG-816782</a>
	Проверка вводимых данных в поле firstName:		
	201 created:		
	ввести латинские буквы длины 2, 3, 5, 9, 10 и отправить запрос с уникальным login (Nick) и Password (1234)	PASSED	
	ввести кириллические буквы длины 2, 3, 5, 9, 10 и отправить запрос с уникальным login (Nick) и Password (1234)	PASSED	
	отсутствие параметра firstName в теле запроса и отправить запрос с уникальным login (Nick) и Password (1234)	PASSED	
	пустое поле и отправить запрос с уникальным login (Nick) и Password (1234)	PASSED	
	проверить, создание курьера в базе данных в таблице Couriers	PASSED	
	400 Bad Request:		
	ввести спецсимволы (!"№;% ) и отправить запрос с уникальным login (Nick) и Password (1234)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817485">https://tracker.yandex.ru/BUG-817485</a>
	ввести цифры (12345) и отправить запрос с уникальным login (Nick) и Password (1234)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817492">https://tracker.yandex.ru/BUG-817492</a>
	ввести отрицательное число (-12345) и отправить запрос с уникальным login (Nick) и Password (1234)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817492">https://tracker.yandex.ru/BUG-817492</a>
	ввести дробное число (12.345) и отправить запрос с уникальным login (Nick) и Password (1234)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817492">https://tracker.yandex.ru/BUG-817492</a>
	ввести отсутствующее значение (пробел) и отправить запрос с уникальным login (Nick) и Password (1234)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817511">https://tracker.yandex.ru/BUG-817511</a>
	ввести латинские буквы длины 1, 11, 15, очень длинное значение и отправить запрос с уникальным login (Nick) и Password (1234)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817495">https://tracker.yandex.ru/BUG-817495</a>
	ввести кириллические буквы длины 1, 11, 15, очень длинное значение и отправить запрос с уникальным login (Nick) и Password (1234)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817503">https://tracker.yandex.ru/BUG-817503</a>
	курьер не создан в базе данных в таблице Couriers	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817503">https://tracker.yandex.ru/BUG-817503</a>
Логин курьера в системе POST /api/v1/courier/login	Проверка соответствия хэш-пароль		
	200 OK:		
	ввести существующие login и password	PASSED	
	404 Not Found:		
	ввести существующий login и неправильный password	PASSED	
Удаление курьера DELETE /api/v1/courier/:id	Проверка вводимых данных в поле id:		
	200 OK:		
	ввести существующий id курьера	PASSED	

		проверить, удаление курьера в базе данных в таблице <i>Couriers</i>	PASSED	
		проверить удаление связанных с удаленным курьером заказов в базе данных в таблице <i>Orders</i>	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-873976">https://tracker.yandex.ru/BUG-873976</a>
	404 Not Found:			
Получение списка заказов GET /api/v1/orders/track		вести несуществующий id курьера	PASSED	
		вести id курьера буквы (ав)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817569">https://tracker.yandex.ru/BUG-817569</a>
		вести id курьера дробное число (1.2)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817590">https://tracker.yandex.ru/BUG-817590</a>
		вести id курьера отрицательное число (-3)	PASSED	
		вести id курьера отсутствующее значение (пробел)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817592">https://tracker.yandex.ru/BUG-817592</a>
		вести id курьера спецсимволы (@№)	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817586">https://tracker.yandex.ru/BUG-817586</a>
		вести id курьера равный нулю (0)	PASSED	
		курьер не удален в базе данных в таблице <i>Couriers</i>	PASSED	
	400 Bad Request:			
		отсутствие параметра id курьера в теле запроса	FAILED	<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817559">https://tracker.yandex.ru/BUG-817559</a>
		курьер не удален в базе данных в таблице <i>Couriers</i>	PASSED	
Получение списка заказов GET /api/v1/orders/track	Проверка вводимых данных в параметр t (трекинг-номер заказа)			
	200 OK:			
		вести существующий трекинг-номер заказа t	PASSED	
		проверить в базе данных в таблице <i>Orders</i> соответствие полученной информации о заказе	PASSED	
	404 Not Found:			
		вести несуществующий трекинг-номер заказа	PASSED	
		вести трекинг-номер заказа больше максимального значения типа данных integer 2147483647	PASSED	
		вести трекинг-номер заказа буквы (ава)		<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817684">https://tracker.yandex.ru/BUG-817684</a>
		вести трекинг-номер заказа дробное число (123.45)		<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817696">https://tracker.yandex.ru/BUG-817696</a>
		вести трекинг-номер заказа отрицательное число (-123456)		<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817696">https://tracker.yandex.ru/BUG-817696</a>
		вести трекинг-номер заказа отсутствующее значение (пробел)		<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817703">https://tracker.yandex.ru/BUG-817703</a>
		вести трекинг-номер заказа спецсимволы (!@#%)		<a href="https://tracker.yandex.ru/BUG-817691">https://tracker.yandex.ru/BUG-817691</a>
		вести трекинг-номер заказа равный нулю (0)	PASSED	
	400 Bad Request:			
		трекинг-номер заказа в запросе отсутствует	PASSED	