## Регистрация нового пользователя используя валидные данные

Регистрация нового пользователя с валидным логином и валидным паролем

Priority	Behavior	Туре	Layer
↑ High	Not set	Functional	Not set
Is Flaky	Milestone	Automation	Status
No	-	Manual	Actual

Is Muted

No

#### **Pre-conditions**

Пользователь не был ранее зарегистрирован

#### **Post-conditions**

Созданный пользователь удален

#### Tags

G9-26 Регистрация пользователя / User Registration

Step	1
Action	Открыть example.com/login
Input data	
Expecte result	d Открыта страница с разделом "Логин" и "Зарегистрироваться"
Step	2
Action	Ввести валидный логин в поле "Логин" в разделе регистрация (логин должен содержать от 3 до 15 симв олов и может включать буквы, цифры и символы: _)
Input data	User1
Expecte result	d Введен "User1" в поле "Логин" в разделе регистрация, нет сообщения об ошибке
Step	3
Action	Ввести валидный пароль в поле "Пароль" в разделе регистрация (пароль должен содержать не менее 8 символов, включая минимум одну букву и одну цифру)
Input data	Password1

Expecte result	Expected Введен "Password1" в поле "Пароль" в разделе регистрация, нет сообщения об ошибке result		
Step	4		
Action	Нажать на кнопку "Зарегистрироваться"		
Input data			
Expecte result	од Успешная регистрация нового пользователя. Открылась главная страница, кнопка "Войти" в шапке сайта заменяется на кнопку "Выйти", открылся доступ к аккаунту и личным данным ("История заказов", "Корзин а")		

## Регистрация нового пользователя используя невалидный логин и валидный пароль

Ошибка регистрации нового пользователя с невалидным логином и валидным паролем

Priority	Behavior	Туре	Layer
↑ High	Not set	Functional	Not set
Is Flaky	Milestone	Automation	Status
No	-	Manual	Actual
la Mutad			

Is Muted

No

#### **Pre-conditions**

Пользователь ранее не был зарегистрирован

#### Tags

G9-26 Регистрация пользователя / User Registration

Step	1
Action	Открыть example.com/login
Input data	
Expecte result	d Открыта страница с разделами "Вход" и "Регистрация"
Step	2
Action	Ввести невалидный логин в поле "Логин" в разделе "Регистрация" (не соответствующий требованиям "л огин должен содержать от 3 до 15 символов и может включать буквы, цифры и символы: _)
Input data	1
Expecte result	d Введен "1" в поле "Логин" в разделе "Регистрация", сообщений об ошибке нет
Step	3
Action	Ввести валидный пароль в поле "Пароль" в разделе "Регистрация" (не менее 8 символов, включая миним ум одну букву и одну цифру)
Input data	Password1
Expecte result	d Введен "Password1" в поле "Пароль" в разделе "Регистрация", сообщений об ошибке нет

Step 4

Action Нажать на кнопку "Зарегистрироваться"

Input data

ExpectedОтображается сообщение об ошибке "Логин должен содержать от 3 до 15 символов и может включать result буквы, цифры и символы: \_". Новый пользователь не зарегистрирован.

## Регистрация ранее зарегистрированного пользователя используя корректный логин и некорректный пароль

Ошибка регистрации уже зарегистрированного пользователя

Priority	Behavior	Туре	Layer
↑ High	Not set	Functional	Not set
Is Flaky	Milestone	Automation	Status

Is Muted

No

#### **Pre-conditions**

Пользователь был ранее зарегистрирован (логин "ExistingUser1" и пароль "Password11")

#### Tags

Action

G9-26 Регистрация пользователя / User Registration

Нажать на кнопку "Зарегистрироваться"

steps to reproduce	
Step	1
Action	Открыть example.com/login
Input data	3
Expected result	Открыта страница с разделом "Логин" и "Зарегистрироваться"
Step	2
Action	Ввести валидный логин ранее зарегистрированного пользователя в поле "Логин" в разделе "Регистрация"
Input data	aExistingUser1
Expected result	Введен логин "ExistingUser1" в поле "Логин" в разделе регистрация, нет сообщения об ошибке
Step	3
Action	Ввести валидный пароль в поле "Пароль" в разделе регистрация (пароль должен содержать не менее 8 символов, включая минимум одну букву и одну цифру)
Input data	aPassword1
Expected result	Введен пароль "Password1" в поле "Пароль" в разделе регистрация, нет сообщения об ошибке
Step	4
A -1'-	

### Input data

Expected Отображается сообщение об ошибке "Данный пользователь уже существует, пожалуйста, введите корре result ктный логин и пароль и нажмите на кнопку "Войти"

## Регистрация нового пользователя с пустым полем "Пароль"

Ошибка регистрации нового пользователя с пустым паролем

Priority	Behavior	Туре	Layer
↑ High	Not set	Functional	Not set
Is Flaky	Milestone	Automation	Status

Is Muted

No

#### Tags

G9-26 Регистрация пользователя / User Registration

зователь не зарегистрирован

result

Cton	1
Step	1
Action	Открыть example.com/login
Input data	
Expected result	Открыта страница с разделом "Логин" и "Зарегистрироваться"
Step	2
Action	Ввести валидный логин в поле "Логин" в разделе регистрация (логин должен содержать от 3 до 15 сим волов и может включать буквы, цифры и символы: _)
Input data	User1
Expected result	Введен "User1" в поле "Логин" в разделе регистрация, нет сообщения об ошибке
Step	3
Action	Оставить поле "Пароль" в разделе регистрация пустым
Input data	
Expected result	Поле "Пароль" является пустым, нет сообщения об ошибке
Step	4
Action	Нажать на кнопку "Зарегистрироваться"
Input data	
Expected	Рядом с полем "Пароль" отображается всплывающее сообщение "Пожалуйста, заполните это поле". Пол

### Авторизация уже существующего пользователя

Priority	Behavior	Туре	Layer
<b>↑</b> High	Not set	Functional	Not set
Is Flaky	Milestone	Automation	Status

Is Muted

No

#### **Pre-conditions**

Пользователь уже был зарегистрирован в системе (логин "ExistingUser1", пароль "ExistingPassword1")

### Tags

G9-27 Вход в систему / User Login

Steps to reproduce	
Step	1
Action	Открыть example.com/login
Input data	
Expecte result	d Открыта страница с разделом "Логин" и "Зарегистрироваться"
Step	2
Action	Ввести валидный логин существующего пользователя в поле "Логин" в разделе "Вход"
Input data	ExistingUser1
Expecte result	d Введен "ExistingUser1" в поле "Логин" в разделе "Вход", нет сообщения об ошибке
Step	3
Action	Ввести валидный пароль существующего пользователя в поле "Пароль" в разделе "Вход"
Input data	ExistingPassword1
Expecte result	d Введен "ExistingPassword1" в поле "Пароль" в разделе "Вход", нет сообщения об ошибке
Step	4
Action	Нажать на кнопку "Войти"

Input data

Expected успешная авторизация пользователя. Открывается главная страница, кнопка "Войти" в шапке приложени result казов", "Корзина")

# Изменение кнопки "Регистрация/Войти" на "Выйти" при успешной авторизации

PriorityBehaviorTypeLayer↑ HighNot setFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

#### **Pre-conditions**

Пользователь уже зарегистрирован в системе (логин "ExistingUser1", пароль "ExistingPassword1")

#### Tags

G9-27 Вход в систему / User Login

Step	1
Action	Открыть example.com/login
Input data	
Expected result	Открыта страница с разделом "Логин" и "Зарегистрироваться"
Step	2
Action	Ввести валидный логин существующего пользователя в поле "Логин" в разделе "Вход"
Input data	ExistingUser1
Expected result	Введен "ExistingUser1" в поле "Логин" в разделе "Вход", нет сообщения об ошибке
Step	3
Action	Ввести валидный пароль существующего пользователя в поле "Пароль" в разделе "Вход"
Input data	ExistingPassword1
Expected result	Введен "ExistingPassword1" в поле "Пароль" в разделе "Вход", нет сообщения об ошибке
Step	4
Action	Нажать на кнопку "Войти"
Input data	

Expected result Успешная авторизация. Открывается главная страница, кнопка "Регистрация/Войти" в шапке приложен ия заменяется на кнопку "Выйти"

### Авторизация несуществующего пользователя

Ошибка авторизации ранее не зарегистрированного пользователя

PriorityBehaviorTypeLayer↑ HighNot setFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

#### **Pre-conditions**

Пользователь не был ранее зарегистрирован

#### Tags

G9-27 Вход в систему / User Login

Step	1
Action	Открыть example.com/login
Input data	
Expected result	Открыта страница с разделом "Логин" и "Зарегистрироваться"
Step	2
Action	Ввести логин несуществующего пользователя в поле "Логин" в разделе "Вход"
Input data	User1
Expected result	Введен "User1" в поле "Логин" в разделе "Вход", нет сообщения об ошибке
Step	3
Action	Ввести пароль несуществующего пользователя в поле "Пароль" в разделе "Вход"
Input data	Password1
Expected result	Введен "Password1" в поле "Пароль" в разделе "Вход", нет сообщения об ошибке
Step	4
Action	Нажать на кнопку "Войти"
Input data	

## Expected result

Отображается сообщение об ошибке "Данный пользователь не найден, пожалуйста, зарегистрируйт есь"

## Выход из системы при помощи нажатия кнопки "Выйти"

PriorityBehaviorTypeLayer↑ HighNot setFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

#### **Pre-conditions**

Пользователь авторизован в системе

#### Tags

G9-28 Выход из системы / User Logout

Step	1
Action	Открыть example.com
Input data	
Expected result	Открыта главная страница
Step	2
Action	Нажать на кнопку "Выход"
Input data	
Expected result	Пользователь вышел из системы. Система возвращается в неавторизованное состояние, кнопка "Выйти" в шапке сайта заменяется на "Регистрация/Войти"

## Доступ к странице "Корзина" для авторизованного пользователя

PriorityBehaviorTypeLayer↑ HighNot setFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

#### **Pre-conditions**

Пользователь авторизован в системе

#### Tags

G9-31 Проверка авторизации перед доступом к функциональности / Authorization Check before Accessing Functionality

Step	1
Action	Открыть главную страницу example.com
Input data	
Expected result	Открыта главная страница
Step	2
Action	Кликнуть на раздел "Корзина" в верхнем меню шапки сайта
Input data	
Expected result	Страница "Корзина" открылась, отображается содержание корзины

## Доступ к странице "История заказов" для неавторизованного пользователя

PriorityBehaviorTypeLayer↑ HighNot setFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

#### **Pre-conditions**

Пользователь не авторизован в системе

#### Tags

G9-31 Проверка авторизации перед доступом к функциональности / Authorization Check before Accessing Functionality

Step	1
Action	Открыть главную страницу example.com
Input data	
Expected result	Открыта главная страница
Step	2
Action	Кликнуть на раздел "История заказов" в верхнем меню шапки сайта
Input data	
Expected result	Отображается сообщение об ошибке и необходимости авторизоваться, сообщение содержит ссылку н а страницу входа (/login)

### Содержание карточки товара

Priority	Behavior	Туре	Layer
O Medium	Not set	Functional	Not set
Is Flaky	Milestone	Automation	Status
No	-	Manual	Actual

Is Muted

No

#### **Pre-conditions**

В раздел "Каталог" загружен список товаров с карточками, содержащий: изображение, название, описание, цену, категорию, производителя и информацию о бесплатной доставке

#### Tags

G9-9 Просмотр списка товаров и деталей продукта / Viewing the product list and product details

Step	1
Action	Открыть example.com/cart
Input data	
Expected result	Страница "Каталог" открыта
Step	2
Action	Проверить наличие изображения в карточке любого товара
Input data	
Expected result	Карточка любого товара содержит изображение
Step	3
Action	Проверить наличие названия в карточке любого товара
Input data	
Expected result	Карточка любого товара содержит название
Step	4
Action	Проверить наличие описания в карточке любого товара
Input data	
Expected result	Карточка любого товара содержит описание
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

Step	5
Action	Проверить наличие цены в карточке любого товара
Input data	
Expected result	Карточка любого товара содержит цену
Step	6
Action	Проверить наличие категории в карточке любого товара
Input data	
Expected result	Карточка любого товара содержит категорию
Step	7
Action	Проверить наличие производителя в карточке любого товара
Input data	
Expected result	Карточка любого товара содержит информацию о производителе
Step	8
Action	Проверить наличие информации о бесплатной доставке в карточке любого товара
Input data	
Expected result	Карточка любого товара содержит информацию о бесплатной доставке

## Отображение количества товаров на странице каталога соответствует требованиям (до 6 товаров)

PriorityBehaviorTypeLayerO MediumNot setFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

#### Tags

G9-9 Просмотр списка товаров и деталей продукта / Viewing the product list and product details

Step	1
Action	Открыть example.com/cart
Input data	
Expected result	Страница "Каталог" открыта
Step	2
Action	Открыть первую страницу каталога
Input data	
Expected result	Первая страница открыта, отображается 6 товаров
Step	3
Action	Открыть вторую страницу каталога
Input data	
Expected result	Вторая страница открыта, отображается 6 товаров
Step	4
Action	Открыть предпоследнюю страницу каталога
Input data	
Expected result	Предпоследняя страница открыта, отображается 6 товаров
Step	5

Action	Открыть последнюю страницу каталога
Input data	
Expected result	Последняя страница открыта, отображается 6 или менее товаров

## **Корректный переход по страницам каталога при помощи пагинации**

PriorityBehaviorTypeLayer↑ HighNot setFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

#### Tags

G9-9 Просмотр списка товаров и деталей продукта / Viewing the product list and product details

Step	1
Action	Открыть example.com/cart
Input data	
Expected result	Страница "Каталог" открыта
Step	2
Action	Нажать на первую страницу каталога при помощи пагинации
Input data	
Expected result	Первая страница каталога открылась, нет сообщения об ошибке, переход при помощи пагинации сове ршен корректно
Step	3
Action	Нажать на вторую страницу каталога при помощи пагинации
Input data	
Expected result	Вторая страница каталога открылась, нет сообщения об ошибке, переход при помощи пагинации сове ршен корректно
Step	4
Action	Нажать на предпоследнюю страницу каталога при помощи пагинации
Input data	
Expected result	Предпоследняя страница каталога открылась, нет сообщения об ошибке, переход при помощи пагина ции совершен корректно

Step	5
Action	Нажать на последнюю страницу каталога при помощи пагинации
Input data	
Expected result	Последняя страница каталога открылась, нет сообщения об ошибке, переход при помощи пагинации с овершен корректно

### Выполнение сортировки товаров по имени и цене

PriorityBehaviorTypeLayerO MediumNot setFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

#### Tags

G9-10 Сортировка списка товаров / Sorting the product list

Step	1
Action	Открыть example.com/cart
Input data	
Expected result	Страница "Каталог" открыта
Step	2
Action	Нажать на дропдаун «Сортировка»
Input data	
Expected result	Открывается дропдаун "Сортировка", которая содержит следущие значения: "от A до Z", "от Z до A", "Ц ена по возрастанию", "Цена по убыванию"
Step	3
Action	Выбрать критерий «От A до Z»
Input data	
Expected result	Открывается страница товаров с примененной сортировкой "от А до Z", нет сообщения об ошибке
Step	4
Action	Выбрать критерий «От Z до A»
Input data	
Expected result	Открывается страница товаров с примененной сортировкой "от Z до A", нет сообщения об ошибке

Step	5
Action	Выбрать критерий «Цена по возрастанию»
Input data	
Expected result	Открывается страница товаров с примененной сортировкой "Цена по возрастанию", нет сообщения об о шибке
Step	6
Action	Выбрать критерий «Цена по убыванию»
Input data	
Expected result	Открывается страница товаров с примененной сортировкой "Цена по убыванию", нет сообщения об оши бке

## Фильтрация списка товаров по цене

Фильтрация списка товаров по минимальной и максимальной цене

PriorityBehaviorTypeLayerO MediumNot setFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

#### Tags

G9-11 Фильтрация списка товаров / Filtering the product list

Step	1
Action	Открыть example.com/cart
Input data	
Expected result	Страница "Каталог" открыта
Step	2
Action	Ввести минимальную сумму в поле "Мин.цена"
Input data	100
Expected result	Сумма "100" введена в поле "Мин.цена", нет сообщения об ошибке
Step	3
Action	Ввести максимальную сумму в поле "Макс.цена"
Input data	10000
Expected result	Сумма "10000" введена в поле "Макс.цена", нет сообщения об ошибке
Step	4
Action	Нажать на кнопку "Применить фильтры"
Input data	
Expected result	Открывается страница товаров с примененной фильтрацией от "100" (Мин.цена) до "10000" (Макс.ц ена)

### Фильтрация товаров по категориям и производителям

PriorityBehaviorTypeLayerO MediumNot setFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

#### Tags

G9-11 Фильтрация списка товаров / Filtering the product list

Step	1
Action	Открыть example.com/cart
Input data	1
Expected result	Страница "Каталог" открыта
Step	2
Action	Нажать на дропдаун "Категории"
Input data	1
Expected result	Открывается дропдаун список "Категории", который содержит следующие значения: "Все категории", "L aptops", "Phones", "Watches".
Step	3
Action	Выбрать категорию с названием "Phones"
Input data	Phones
Expected result	В дропдаун списке отображается категория "Phones", нет сообщения об ошибке
Step	4
Action	Нажать на дропдаун "Производители"
Input data	1
Expected result	Открывается дропдаун список "Производители", который содержит следующие значения: "Все производ ители", "Apple", "Xiaomi", "Huawei", "Samsung"

Step	5	
Action	Выбрать производителя с названием "Apple"	
Input data	Apple	
Expected result	В дропдаун списке отображается производитель "Apple", нет сообщения об ошибке	
Step	6	
Action	Нажать кнопку "Применить фильтры"	
Input data		
Expected result	Открывается страница товаров с примененными фильтрами категория "Phones" и производитель "Apple"	

## Фильтрация товаров по виду доставки

PriorityBehaviorTypeLayerO MediumNot setOtherNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

#### Tags

G9-11 Фильтрация списка товаров / Filtering the product list

Step	1
Action	Открыть example.com/cart
Input data	
Expected result	Страница "Каталог" открыта
Step	2
Action	Нажать на чекбокс с названием "Бесплатная доставка"
Input data	
Expected result	Чекбокс переходит в отмеченное состояние, нет сообщения об ошибке
Step	3
Action	Нажать кнопку "Применить фильтры"
Input data	
Expected result	Открывается страница товаров с примененным фильтром "Бесплатная доставка"

## Сброс всех фильтров при помощи кнопки "Сбросить фильтры"

PriorityBehaviorTypeLayerO MediumNot setFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

#### Tags

Action

G9-11 Фильтрация списка товаров / Filtering the product list

#### Steps to reproduce

Step	1
Action	Открыть example.com/cart
Input data	
Expected result	Страница "Каталог" открыта
Step	2
Action	Выбрать категорию "Laptops" в дропдаун списке
Input data	Laptops
Expected result	В дропдаун списке отображается категория "Laptops", нет сообщения об ошибке
Step	3
Action	Выбрать производителя "Apple" в дропдаун списке
Input data	Apple
Expected result	В дропдаун списке отображается производитель "Apple", нет сообщения об ошибке
Step	4
Action	Нажать на чекбокс с названием "Бесплатная доставка"
Input data	Бесплатная доставка
Expected result	Чекбокс переходит в отмеченное состояние, нет сообщения об ошибке
Step	5
A	

Нажать на кнопку "Сбросить фильтры"

### Input data

Expected result

Все примененные раннее фильтры сбрасываются. Открывается страница "Каталог" в исходном виде без применения фильтрации.

## Добавление товара в корзину авторизованным пользователем

PriorityBehaviorTypeLayer↑ HighNot setFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

#### **Pre-conditions**

Пользователь авторизован в системе

#### Tags

G9-13 Добавление товара в корзину / Adding a product to the cart

Step	1
Action	Открыть example.com/cart
Input data	
Expected result	Страница "Каталог" открыта
Step	2
Action	Выбрать товар из каталога
Input data	Apple Fit 10
Expected result	Выбран товар "Apple Fit 10", нет сообщения об ошибке
Step	3
Action	Ввести в счетчик колличества товара число
Input data	2
Expected result	Отображается количество товара "2", нет сообщения об ошибке
Step	4
Action	Нажать на кнопку "Добавить в корзину"
Input data	

Expected result

Отображается сообщение "Товар добавлен в корзину" и обновляется информация о количестве товар ов в корзине

## **Добавление товара в корзину неавторизованным пользователем**

PriorityBehaviorTypeLayer↑ HighNot setFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

#### **Pre-conditions**

Пользователь не авторизован в системе

#### Tags

G9-13 Добавление товара в корзину / Adding a product to the cart

Step	1
Action	Открыть example.com/cart
Input data	
Expected result	Страница "Каталог" открыта
Step	2
Action	Выбрать товар из каталога
Input data	Apple Fit 10
Expected result	Выбран товар "Apple Fit 10", нет сообщения об ошибке
Step	3
Action	Ввести в счетчик колличества товара число
Input data	2
Expected result	Отображается количество товара "2", нет сообщения об ошибке
Char	
Step	4
Action	4 Нажать на кнопку "Добавить в корзину"