

## Попытка регистрации с невалидными данными

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт:example.com		Страница открылась
2	Открыть страницу с регистрацией		Страница открылась
3	Ввести в поле "Логин" невалидные данные	невалидные данные: <a href="https://docs.google.com/spreadsheets/d/1hFSURFBt8sw7Ek3dEre73W4Fd3ZIuv3_/edit?usp=drive_link&amp;ouid=113395346112533326169&amp;rt=pof=true&amp;sd=true">https://docs.google.com/spreadsheets/d/1hFSURFBt8sw7Ek3dEre73W4Fd3ZIuv3_/edit?usp=drive_link&amp;ouid=113395346112533326169&amp;rt=pof=true&amp;sd=true</a>	Логин отображается с ошибкой "Логин должен содержать от 3 до 15 символов и может включать буквы, цифры и символы"
4	Ввести в поле "Пароль" невалидные данные	невалидные данные: <a href="https://docs.google.com/spreadsheets/d/1hFSURFBt8sw7Ek3dEre73W4Fd3ZIuv3_/edit?usp=drive_link&amp;ouid=113395346112533326169&amp;rt=pof=true&amp;sd=true">https://docs.google.com/spreadsheets/d/1hFSURFBt8sw7Ek3dEre73W4Fd3ZIuv3_/edit?usp=drive_link&amp;ouid=113395346112533326169&amp;rt=pof=true&amp;sd=true</a>	Пароль отображается с ошибкой "Пароль должен содержать не менее 8 символов, включая минимум одну букву и одну цифру"

G101-1 / Templates

## Регистрация пользователя с валидной почтой и паролем

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь никогда не был зарегистрирован в системе

## Postconditions

Созданный пользователь удален

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть (url)		Страница регистрации открыта
2 Ввести данные в поле "Email"	test@gmail.com	Данные введены в поле, нет сообщений об ошибке
3 Ввести данные в поле "Password"	qwerty555	Данные введены в поле, нет сообщений об ошибке
4 Ввести данные в поле "Confirm a Password"	qwerty555	Данные введены в поле, нет сообщений об ошибке
5 Нажать кнопку "Submit"		Появляется сообщение "Регистрация успешна завершена. Пожалуйста, проверьте и подтвердите письмо на постке"
6 Открыть почтовый аккаунт test@gmail.com		Письмо о подтверждении регистрации пришло на почту
7 Открыть письмо и нажать на кнопку "Подтвердить"		Пользователь перенаправляется на главную страницу приложения. Появляется сообщение "Вы успешно подтвердили регистрацию!"

G101-2 / Templates

## The order amount is recalculated after removing or adding items in the shopping cart

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open (url)		The page is opened
2 Add any two products from the proposed categories to the cart		The number of items added is shown in the cart counter
3 Open the shopping cart		The number of items is 2

## # Step

## Action Expected Result

4 Remove one of the items

The number of items is 1

G101-3 / Templates

**Административная панель: удаление пользователя из системы**

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

**Preconditions**

Удаляемый пользователь должен быть зарегистрирован в системе

**Steps to reproduce**

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть (url)		Административная панель открыта
2 Авторизоваться в системе	login: root password: qwerty	Пользователь авторизован в системе
3 Открыть вкладку "Удаление пользователей"		Панель для удаления пользователя открыта
4 Ввести имя удаляемого пользователя в поле "Пользователь"		Имя пользователя отображается в поле "Пользователь"
5 Нажать кнопку "Удалить"		Появляется сообщение "Вы уверены, что хотите удалить пользователя"
6 Нажать кнопку "Нет"		Сообщение закрывается
7 Повторить шаг 4		Имя пользователя отображается в поле "Пользователь"
8 Нажать кнопку "Да"		Появляется сообщение "Пользователь удален"
9 Открыть (url - сайт, с обычными пользователями)		Главная страницы открыта
10 Попробовать авторизоваться с данными удаленного пользователя		Появляется сообщение "Такого пользователя не существует в системе"

## Login: the error message is appeared after input only numbers

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Functional
Layer	<b>Is Flaky</b>	<b>Is Muted</b>	<b>Automation</b>
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open (url)		The main page is opened
2 Navigate to the 'Registration' tab		The 'Registration' tab is opened
3 Input only letters in the 'Login' field		The error message 'Numbers are prohibited' is appeared

G101-56 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Nikita Kostousov

## Registration, authorization and adding product to Cart

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	<b>Is Flaky</b>	<b>Is Muted</b>	<b>Automation</b>
E2E	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Description

Test values

Sort and filters value

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Register with valid data		Registration successful. Account created
2 Log in with valid data		Successful login
3 Click to "Catalog" page		Open Catalog page
4 Set "Brands" value		Values are set
5 Set "Category" value		Values are set

#	Step	Action	Expected Result
6	Set "Free shipping" value		Values are set
7	Click to "Apply filters"		The list of products is updated according to the selected filters
8	Set sorting values		The list of products is updated according to the selected sorting and filters
9	Go to the last page using pagination		Open the last page
10	Add any two products in Cart		Notification of successful addition is displayed, and the information about the number of products in the cart is updated.

G101-6 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Nikita Kostousov / Registration and Authorization

## Successful registration: valid data

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Unit	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

User is not registered

### Postconditions

The user you created has been deleted.

### Custom fields

#### Module

Registration and Authorization

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Go to example.com		Registration page is open
2	Enter data in the 'Login' field.	testuser123	The 'Login' field accepts a value; no errors.
3	Enter data in the 'Password' field.	pass2025	The 'Password' field accepts a value; no errors.
4	Click 'Register' button		Account created The 'Log in' button is changed to 'Log out' button

## Error registration: username with symbols (@, !, %, ...)

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Unit	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

User is not registered

### Custom fields

#### Module

Registration and Authorization

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Go to example.com		Registration page is open
2	Enter data in the 'Login' field.	test@name	The 'Login' field accepts a value; no errors.
3	Enter data in the 'Password' field.	pass2025	The 'Password' field accepts a value; no errors.
4	Click 'Register' button		Account not created Showed message: "The username must contain 3 to 15 characters and can include letters, numbers, and symbols: __. The password must be at least 8 characters long, including at least one letter and one number".

## Error registration: password less than 8 characters

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Unit	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

User is not registered

### Custom fields

#### Module

Registration and Authorization

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Go to example.com		Registration page is open
2	Enter data in the 'Login' field.	testuse r123	The 'Login' field accepts a value; no errors.
3	Enter data in the 'Password' field.	a1b2c3	The 'Password' field accepts a value; no errors.
4	Click 'Register' button		Account not created Showed message: "The username must contain 3 to 15 characters and can include letters, numbers, and symbols: __. The password must be at least 8 characters long, including at least one letter and one number".

## Error registration: username less than 3 characters

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Unit	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

User is not registered

### Custom fields

#### Module

Registration and Authorization

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Go to example.com		Registration page is open
2	Enter data in the 'Login' field.	ab	The 'Login' field accepts a value; no errors.
3	Enter data in the 'Password' field.	pass2025	The 'Password' field accepts a value; no errors.
4	Click 'Register' button		Account not created Showed message: "The username must contain 3 to 15 characters and can include letters, numbers, and symbols: __. The password must be at least 8 characters long, including at least one letter and one number".

## Successful login: valid data

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

User is registered in the system

### Postconditions

User log out

### Custom fields

#### Module

Registration and Authorization

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Go to example.com		Log in page is open
2 Enter data in the 'Login' field.	testuser123	The 'Login' field accepts a value
3 Enter data in the 'Password' field.	pass2025	The 'Password' field accepts a value; no errors.
4 Click 'Log in' button		Successful login. User is redirected to the home page.

## Login error: invalid login and valid password

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

User is registered in the system

## Custom fields

### Module

Registration and Authorization

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Go to example.com		Log in page is open
2 Enter data in the 'Login' field.	u	Error message
3 Enter data in the 'Password' field.	pass2025	The 'Password' field accepts a value; no errors.
4 Click 'Log in' button		Message: "Incorrect username or password"

G101-35 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Nikita Kostousov / Registration and Authorization

## Login error: valid login and invalid password

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

User is registered in the system

## Custom fields

### Module

Registration and Authorization

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Go to example.com		Log in page is open
2 Enter data in the 'Login' field.	testuser123	The 'Login' field accepts a value; no errors.
3 Enter data in the 'Password' field.	p@	Error message
4 Click 'Log in' button		Message: "Incorrect username or password"

## Successful open the "Cart", "Payment" and "Orders History" page by Authorized user

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

User is authorised and is on the main page.

### Postconditions

User log out

### Custom fields

#### Module

Registration and Authorization

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Click on the "Cart" button		Open "Cart" page
2	Click on the "Payment" button		Open "Payment" page
3	Click on the "Orders History"		Open "Orders History" page

## Error accessing the "Orders history": user unauthorized

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

User is authorised and is on the main page.

### Custom fields

**Module**

Registration and Authorization

**Steps to reproduce**

#	Step	Action	Expected Result
1	Click on the "Orders History" button		Open "Orders History" page
2	Click on the "Log out" button		Open "Log in" page. Button "Log out" changed to "Log in" button
3	Click on the "Orders History"		Error access: message about the need for authorisation with a link to the login page(/login)

G101-38 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Nikita Kostousov / Registration and Authorization

**Error accessing: user unauthorized**

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

**Preconditions**

User is authorised and is on the main page.

**Custom fields****Module**

Registration and Authorization

**Steps to reproduce**

#	Step	Action	Expected Result
1	Click on the "Log out" button		Open "Log in" page. Button "Log out" changed to "Log in" button
2	Click on the browser's "Back" button		Error access: message about the need for authorisation with a link to the login page(/login)

## Successful adding product to "Cart": authorised user

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

User is authorised

### Postconditions

User log out

### Custom fields

#### Module

Product Catalog

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Click "Catalog" button		Open "Catalog" page
2	Find any product		Product successfully found
3	Click "Add to Cart" button		Showed notification of successful addition is displayed.

## Sorting product list by price from Low to High

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Custom fields

#### Module

Product Catalog

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Go to example.com		Main page is open
2 Click to "Catalog" button		Catalog page is open.
3 Click to dropdown "Sorting"		Dropdown is open
4 Click to "From Low to High"		List of products is updated according to the selected sorting.

G101-40 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Nikita Kostousov / Product Catalog

## Successful update information in Cart

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Preconditions

User is authorised

## Postconditions

User log out

## Custom fields

### Module

Product Catalog

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Click "Catalog" button		Open "Catalog" page
2 Find any product		Product successfully found
3 Click "Add to Cart" button		Showed notification of successful addition is displayed.
4 Click "Cart" button		Open "Cart" page. The added product is displayed on page.

## Error: adding products to Cart < 1

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

User is authorised

### Postconditions

User log out

### Custom fields

#### Module

Product Catalog

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Click "Catalog" button		Open "Catalog" page
2	Find any product		Product successfully found
3	Click "Add to Cart" button		Showed notification of successful addition is displayed.
4	Click "Cart" button		Open "Cart" page. The added product is displayed on page.

## Each product card contains all the information provided.

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Description

All the information: image, title, short description, price, category, manufacturer, and a free-delivery indicator.

## Custom fields

### Module

Product Catalog

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Go to example.com		Main page is open
2	Click to "Catalog" button		Catalog page is open. Products carts displayed on the page. All product cards contain all the information stated.

G101-50 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Nikita Kostousov / Product Catalog

## Pagination elements is works

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Custom fields

### Module

Product Catalog

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Go to example.com		Main page is open
2	Click to "Catalog" button		Catalog page is open. On the catalog page, pagination elements are displayed. The pagination element shows that 1 page is selected.
3	Click to element pagination "2"		Product carts is changed. The pagination element shows that 2 page is selected.

## Sorting product list by name from A to Z.

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Custom fields

#### Module

Product Catalog

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Go to example.com		Main page is open
2 Click to "Catalog" button		Catalog page is open.
3 Click to dropdown "Sorting"		Dropdown is open
4 Click to "From A to Z"		List of products is updated according to the selected sorting.

## Filtration products by price

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Custom fields

#### Module

Product Catalog

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Go to example.com		Main page is open
2 Click to "Catalog" button		Catalog page is open.

# Step	Action	Expected Result
3 Enter the data in the field "Min. price"	0	Price is displayed in the field "Min. price"
4 Enter the data in the field "Max. price"	5000	Price is displayed in the field "Max. price"
5 Click to "Apply filters" button		The product list updates according to the applied filters.

G101-54 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Nikita Kostousov / Product Catalog

## Combined check of filters and sorting

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Description

Test data

## Custom fields

### Module

Product Catalog

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Go to example.com		Main page is open
2 Click to "Catalog" button		Catalog page is open
3 Set "Brands" value		Values are set
4 Set "Category" value		Values are set
5 Set "Free shipping" value		Values are set
6 Click to "Apply filters"		The list of products is updated according to the selected filters
7 Set sorting values		The list of products is updated according to the selected sorting and filters

## Filtering products: select two categories

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Custom fields

#### Module

Product Catalog

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Go to example.com		Main page is open
2 Click to "Catalog" button		Catalog page is open
3 Set value of "Category" to 2.		Two values set
4 Click to "Apply filters"		The list of products is updated according to the selected filters

## Successful registration of a new user with valid input data

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Custom fields

#### Module

Registration

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open the <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened

# Step	Action	Expected Result
2 Click the "Регистрация / Войти" button		The registration page is opened
3 Input the valid login into the "Логин" field of the Registration module	The login contains 3-15 characters including letters (a-z, A-Z), numbers (0-9) and underscore (_)	The login is displayed without errors
4 Input the valid password into the "Пароль" field of the Registration module	The password contains 8-2048 characters including letters (a-z, A-Z), numbers (0-9), special symbols and must contain at least one letter and one number	The masked password is displayed
5 Click the "Зарегистрироваться" button		The user is registered

G101-9 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Ilia Murashev / Registration and Authorization

## Unsuccessful registration of a new user with invalid login

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Parameters

Name	Value
Login	The login contains 0-2 characters
	The login contains 16-2048 characters
	The login contains 3-15 characters including invalid symbols ~`!@#\$%^&*()-+={}[] \;';'<,>.?/
	Empty value

## Custom fields

### Module

Registration

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
Open		
1 <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened

# Step	Action	Expected Result
Click the 2 "Регистрация / Войти" button		The registration page is opened
Input the invalid login into the 3 "Логин" field of the Registration module	For invalid login input data see Parameters	The login is displayed without errors
Input the valid password into the 4 "Пароль" field of the Registration module	The password contains 8-2048 characters including letters (a-z, A-Z), numbers (0-9), special symbols and must contain at least one letter and one number	The masked password is displayed
Click the 5 "Зарегистрировать ся" button		The user is not registered, the error message "Логин должен содержать от 3 до 15 символов и может включать буквы, цифры и символы: _" is displayed

G101-10 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Ilia Murashev / Registration and Authorization

## Unsuccessful registration of a new user with invalid password

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual

## Custom fields

### Module

Registration

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
Open 1 <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened
2 Click the "Регистрация / Войти" button		The registration page is opened

# Step	Action	Expected Result
3 Input the valid login into the "Логин" field of the Registration module	The login contains 3-15 characters including letters (a-z, A-Z), numbers (0-9) and underscore (_)	The login is displayed without errors
4 Input the invalid password into the "Пароль" field of the Registration module	For invalid password input data see <a href="#">ECP table</a>	The masked password is displayed
5 Click the "Зарегистрироваться" button		The user is not registered, the error message "Пароль должен содержать не менее 8 символов, включая минимум одну букву и одну цифру" is displayed

G101-11 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Ilia Murashev / Registration and Authorization

## Unsuccessful registration of a new user with an existing login name

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

The user account with the login name "existing" is created

### Postconditions

The user account with the login name "existing" is deleted from the user account database

### Custom fields

#### Module

Registration

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened
2 Click the "Регистрация / Войти" button		The registration page is opened
3 Input the login into the "Логин" field of the Registration module	existing	The login is displayed without errors

# Step	Action	Expected Result
4 Input the valid password into the "Пароль" field of the Registration module	qwerty123 45	The masked password is displayed
5 Click the "Зарегистрироваться" button		The user is not registered, an error message is displayed

G101-16 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Ilya Murashev / Registration and Authorization

## Log in with existing user account

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

The user account with the login name "existing1" and the password "abcd1234" is created

### Postconditions

The user account "existing1" is deleted from the user account database

### Custom fields

#### Module

Authorization

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened
2 Click the "Регистрация / Войти" button		The authorization page is opened
3 Input the login into the "Логин" field of the Authorization module	existing1	The login is displayed without errors
4 Input the password into the "Пароль" field of the Authorization module	abcd1234	The masked password is displayed
5 Click the "Войти" button		The user is successfully logged in and redirected to the main page, "Регистрация / Логин" button is changed to "Выход"

## Unsuccessful login attempt with the incorrect login name

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

The user account with the login name "existing2" and the password "1234abcd" is created

### Postconditions

The user account "existing2" is deleted from the user account database

### Custom fields

#### Module

Authorization

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened
2 Click the "Регистрация / Войти" button		The authorization page is opened
3 Input the incorrect login into the "Логин" field of the Authorization module	existing 22	The login is displayed without errors
4 Input the correct password into the "Пароль" field of the Authorization module	1234ab cd	The masked password is displayed
5 Click the "Войти" button		The user is not logged in and the message "Неверное имя пользователя или пароль" is displayed

## Unsuccessful login attempt with the incorrect password

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

The user account with the login name "existing3" and the password "12abcd34" is created

### Postconditions

The user account "existing3" is deleted from the user account database

### Custom fields

#### Module

Authorization

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened
2 Click the "Регистрация / Войти" button		The authorization page is opened
3 Input the correct login into the "Логин" field of the Authorization module	existing 3	The login is displayed without errors
4 Input the incorrect password into the "Пароль" field of the Authorization module	abcd12 34	The masked password is displayed
5 Click the "Войти" button		The user is not logged in and the message "Неверное имя пользователя или пароль" is displayed

## Unsuccessful navigation without authorization to the page requiring authorization

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

The user is not logged in

### Parameters

Name	Value
Page requiring authorization	Корзина
	Оплата
	История заказов

### Custom fields

#### Module

Authorization

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>	The main page is opened
2	Navigate to the page requiring authorization see Parameters	The error message with the link to the login page is displayed

## Redirection to the login page upon clicking the link to the login page in the authorization error message

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

## Preconditions

The user is not logged in

## Parameters

Name	Value
Page requiring authorization	Корзина
	Оплата
	История заказов

## Custom fields

### Module

Authorization

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened
2 Navigate to the page requiring authorization	For pages requiring authorization see Parameters	The error message with the link to the login page is displayed
3 Click the link to the login page in the authorization error message		The user is redirected to the login page

G101-21 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Ilia Murashev / Registration and Authorization

## Log out of the user account

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

## Preconditions

The user account with the login name "iwantout" and the password "out1111" is created

## Postconditions

The user account "iwantout" is deleted from the user account database

## Custom fields

### Module

Authorization

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened
2 Click the "Регистрация / Войти" button		The authorization page is opened
3 Input the correct login into the "Логин" field of the Authorization module	iwantonout1111 ut	The login is displayed without errors
4 Input the correct password into the "Пароль" field of the Authorization module	1	The masked password is displayed
5 Click the "Войти" button		The user is successfully logged in and redirected to the main page, "Регистрация / Логин" button is changed to "Выход"
6 Click the "Корзина" link		The "Корзина" page is opened
7 Click the "Выход" button		The user is logged out and redirected to the main page

G101-23 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Ilia Murashev / Product catalog

## Adding a product to the cart while unauthorized

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Preconditions

The user is not logged in

## Custom fields

### Module

Product catalog

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened

## # Step

## Action Expected Result

2	Input a valid number in the "Apple Fit 12" product card's input box	2	The number is displayed without errors
3	Click the "Добавить в корзину" button on the "Apple Fit 12" product card		The products are not added to the cart, an error message is displayed

G101-22 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Ilia Murashev / Product catalog

**Adding a product to the cart while authorized**

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
<b>Layer</b>	<b>Is Flaky</b>	<b>Is Muted</b>	<b>Automation</b>
API	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

**Preconditions**

The user account with the login name "iwannashop" and the password "1234qwer" is created

**Postconditions**

The user account "iwannashop" is deleted from the user account database

**Custom fields****Module**

Product catalog

**Steps to reproduce**

# Step	Action	Expected Result
1	Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>	The main page is opened
2	Click the "Регистрация / Войти" button	The authorization page is opened
3	Input the correct login into the "Логин" field of the Authorization module	iwannashop
4	Input the correct password into the "Пароль" field of the Authorization module	1234qwer

# Step	Action	Expected Result
5 Click the "Войти" button		The user is successfully logged in and redirected to the main page, "Регистрация / Логин" button is changed to "Выйти" button
6 Input a valid number in the "Apple Fit 10" product card's input box 7 Click the "Добавить в корзину" button on the "Apple Fit 10" product card	1	The number is displayed without errors The product "Apple Fit 10" is added to the cart, the notification of the successful addition is displayed and the number of items in the cart is updated

G101-24 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Ilia Murashev / Product catalog

## Unsuccessful input of invalid values in a product card's input box

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Parameters

Name	Value
Input value	a &

### Custom fields

#### Module

Product catalog

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened
2 Input an invalid value in the "Apple Fit 20" product card's input box	For invalid values see Parameters	The value is not displayed

## Navigating the product list upon clicking pagination links

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Custom fields

#### Module

Product catalog

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened
2 Click the "2" pagination link		Next product cards of the product list are displayed on the page

## Sorting products using sorting dropdown menu

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Custom fields

#### Module

Product catalog

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened
2 Click on the "Сортировка" field		The sorting dropdown menu is displayed
3 Select a sorting option within the dropdown menu	For sorting options see <a href="#">this table</a>	Products are sorted according to the selected option

## Filtering products by category

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Custom fields

#### Module

Product catalog

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened
2 Click on the "Все категории" field		The filtering by category dropdown menu is displayed
3 Select a category within the dropdown menu	For categories see <a href="#">this table</a>	The selected category name is displayed in the field
4 Click the "Применить фильтры" button		Products are filtered according to the selected category

## Filtering products by manufacturer

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Custom fields

#### Module

Product catalog

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened
2 Click on the "Все производители" field		The filtering by manufacturer dropdown menu is displayed
3 Select a manufacturer within the dropdown menu	For manufacturers see <a href="#">this table</a>	The selected manufacturer name is displayed in the field
4 Click the "Применить фильтры" button		Products are filtered according to the selected manufacturer

G101-29 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Ilia Murashev / Product catalog

## Filtering products by the availability of free shipping

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Custom fields

#### Module

Product catalog

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened
2 Click the "Бесплатная доставка" checkbox		The "Бесплатная доставка" checkbox is selected
3 Click the "Применить фильтры" button		Products are filtered by the availability of free shipping

## Filtering products by price

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Custom fields

#### Module

Product catalog

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened
2 Input a minimum price value in the "Мин. цена" field	100	The minimum price value is displayed without errors
3 Input a maximum price value in the "Макс. цена" field	1000	The maximum price value is displayed without errors
4 Click the "Применить фильтры" button		Products are filtered according to the selected price range

## Clear active filters from the main page

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
API	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Custom fields

#### Module

Product catalog

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Open <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a>		The main page is opened
2 Click on the "Все категории" field		The filtering by category dropdown menu is displayed
3 Select a category within the dropdown menu	Laptops	The selected category name is displayed in the field
4 Click on the "Все производители" field		The filtering by manufacturer dropdown menu is displayed
5 Select a manufacturer within the dropdown menu	Apple	The selected manufacturer name is displayed in the field
6 Click the "Бесплатная доставка" checkbox		The "Бесплатная доставка" checkbox is selected
7 Input a minimum price value in the "Мин. цена" field	10	The minimum price value is displayed without errors
8 Input a maximum price value in the "Макс. цена" field	10000	The maximum price value is displayed without errors
9 Click the "Применить фильтры" button		Products are filtered according to the active filters
10 Click the "Сбросить фильтры" button		Active filters are cleared, all products are displayed

G101-12 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Musienko / Registration and Authorization

## Корректное отображение модуля "Регистрация"

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Not set	Usability
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Custom fields

### Module

Регистрация

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть <a href="http://Example.com">Example.com</a>		Страница отображается без ошибок
2 Перейти на страницу "Регистрация / Войти"		Модуль "Регистрация" отображается в соответствии с макетом

## Регистрация пользователя с валидными данными

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь не должен быть зарегистрирован

### Postconditions

Пользователь должен быть удалён

### Custom fields

#### Module

Регистрация

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу <a href="#">Example.com</a>		Страница открыта
2 Перейти на страницу "Регистрация / Войти"		Страница отображается без ошибок
3 В разделе "Регистрация" в поле "Логин" - ввести валидный логин	User67 8_	Логин введён в поле
4 В разделе "Регистрация" в поле "Пароль" - ввести валидный пароль	Exp867 8	Пароль отображается под маской
5 Нажать кнопку "Зарегистрироваться"		Кнопка "Регистрация / Войти" заменяется на кнопку "Выйти".

## Ошибка регистрации пользователя с валидным логином и невалидным паролем

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Parameters

Name	Value
Логин	3 символа
	4 символа
	14 символов
	15 символов
	Валидный логин
	Валидный логин
Пароль	Валидный логин
	Валидный логин
	Валидный логин
	Кириллица
	Цифры
	Спец. символы
Пароль	Эмодзи
	1 символ
	2 символа
	7 символов
	Иероглифы
	Пустое поле

### Custom fields

#### Module

Регистрация

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Открыть <a href="http://example.com">example.com</a>	Страница открыта
2	Нажать на кнопку "Регистрация / Войти"	Страница загружается без ошибок
3	В модуле "Регистрация" в поле "Логин" ввести валидный лоигн User987_	Логин вводится в поле без ошибок

# Step	Action	Expected Result
4 В модуле "Регистрация" в поле "Пароль" ввести невалидный пароль	Только буквы (Латиница)	Пароль отображается под маской
5 Нажать на кнопку "Зарегистрироваться"		Появляется сообщение: "Пароль должен содержать не менее 8 символов, включая минимум одну букву и одну цифру".

G101-41 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Musienko / Registration and Authorization

## Ошибка регистрации пользователя с невалидным логином и валидным паролем

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Parameters

Name	Value
Логин	Эмодзи
	Пустое поле
	Кириллица
	1 символ
	2 символа
	Иероглифы
Пароль	16 символов
	3000 символов
	8 символов
	9 символов
	Валидный пароль
	Валидный пароль

## Custom fields

### Module

Регистрация

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть <a href="http://example.com">example.com</a>		Страница открыта
2 Нажать на кнопку "Регистрация / Войти"		Страница загружается без ошибок
3 В поле "Логин" ввести невалидный логин	Спец. символы (Кроме "_")	Логин отображается корректно
4 В поле "Пароль" ввести валидный пароль	Не менее 8 символов, включая минимум одну букву (латиница) и одну цифру.	Пароль отображается под маской
5 Нажать на кнопку "Зарегистрироваться"		Появляется сообщение: "Логин должен содержать от 3 до 15 символов и может включать буквы, цифры и символы: _".

G101-42 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Musienko / Registration and Authorization

## Корректность отображения модуля "Вход" на странице "Регистрация / Войти"

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Not set	Usability
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Custom fields

#### Module

Вход в систему

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть <a href="http://Example.com">Example.com</a>		Страница отображается без ошибок
2 Перейти на страницу "Регистрация / Войти"		Модуль "Вход" отображается в соответствии с макетом

## Вход с существующей учётной записью

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь должен быть зарегистрирован

### Custom fields

#### Module

Вход в систему

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть <a href="http://Example.com">Example.com</a>		Страница отображается без ошибок
2 Нажать на кнопку "Регистрация / Войти"		Страница отображается без ошибок
3 Ввести в поле "логин" существующий логин	User987_	Логин отображается корректно
4 Ввести в поле "пароль" существующий пароль	Passwor d987	Пароль отображается под маской
5 Нажать кнопку "Войти"		После успешного входа, пользователь перенаправляется на главную страницу. Кнопка "Регистрация / войти" заменяется на кнопку "Выйти"

## Переход в раздел "Корзина" авторизованным пользователем

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

## Preconditions

Пользователь должен быть авторизован

## Postconditions

Выйти из системы

## Custom fields

### Module

Авторизация

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть <a href="#">Example.com</a>		Страница отображается без ошибок
2	Перейти в раздел "Корзина"		Раздел открывается без ошибок. Сообщение о необходимости авторизации отсутствует.

G101-45 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Musienko / Registration and Authorization

## Переход в раздел "Оплата" неавторизованным пользователем

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Custom fields

### Module

Авторизация

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть <a href="#">Example.com</a>		Страница отображается без ошибок
2	Перейти в раздел "Оплата"		Переход не осуществляется. Отображается сообщение о необходимости авторизации содержащее ссылку на страницу входа (/login)

## Нажатие на ссылку во всплывающем сообщении о необходимости авторизации

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Custom fields

#### Module

Авторизация

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть <a href="http://Example.com">Example.com</a>		Страница отображается без ошибок
2 Нажать на кнопку "История заказов"		Переход не осуществляется. Отображается сообщение о необходимости авторизации содержащее ссылку на страницу входа (/login)
3 Нажать на ссылку "/login" во всплывающем сообщении		Пользователь перенаправляется на страницу входа.

## Выход из системы

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь должен быть авторизован

### Custom fields

#### Module

Выход из системы

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть Example.com		Страница отображается без ошибок
2	Нажать кнопку "Выйти"		Состояние системы возвращается к неавторизованному виду и пользователь перенаправляется на страницу входа или главную страницу. Кнопка "Выйти" меняется на "Регистрация / Войти"

G101-57 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Musienko / Product Catalog

## Добавление товара в корзину авторизованным пользователем

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Preconditions

Пользователь должен быть авторизован

## Custom fields

### Module

Корзина

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть Example.com		Страница отображается без ошибок
2	Добавить 3 разных товара в корзину		Счётчик корзины отображается корректно
3	Перейти в раздел "Корзина"		Товары добавлены в корзину и отображаются нужном количестве

## Уведомление об успешном добавлении товара в корзину

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь должен быть авторизован

### Custom fields

#### Module

Корзина

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Открыть <a href="#">Example.com</a>	Страница отображается без ошибок
2	Добавить 1 товар из каталога в корзину	Появляется уведомление об успешном добавлении "Товар добавлен в корзину"

## Сообщение об ошибке при вводе 0 в количество товаров в корзине

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь должен быть авторизован

### Custom fields

#### Module

Корзина

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть <a href="#">Example.com</a>		Страница отображается без ошибок
2 Добавить 1 товар в корзину		Появляется уведомление об успешном добавлении "Товар добавлен в корзину"
3 Открыть раздел "Корзина"		Страница и добавленный товар отображаются корректно
4 Изменить количество товара на "0"		Появляется сообщение об ошибке. (В требованиях нет информации какое именно сообщение об ошибке.)

G101-60 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Musienko / Product Catalog

## Отображение элементов "фильтры", "сортировка" и "карточки товаров" в каталоге

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Not set	Usability
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Custom fields

### Module

Каталог

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть <a href="#">Example.com</a>		Страница отображается без ошибок
2 В каталоге отображаются фильтры, сортировка и карточки товаров		Все элементы отображаются в соответствии с <a href="#">макетом</a>

## Одновременная проверка фильтрации и сортировки

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Custom fields

#### Module

Фильтрация и сортировка

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть <a href="#">Example.com</a>		Страница отображается без ошибок
2 Установить значение фильтров по категориям, производителям, беспл. доставке и сортировке	Тестовые данные	Значения установлены
3 Нажать на кнопку "Применить фильтры"		Товары отображаются согласно выбранным фильтрам

## Переход по списку товаров с помощью пагинации

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Custom fields

#### Module

Каталог

### Steps to reproduce

## # Step

## Action Expected Result

1 Открыть <a href="#">Example.com</a>	Страница отображается без ошибок
2 Скролл в нижнюю часть страницы	Отображается пагинация страниц с товарами
3 Проверить 1 страницу (отображается по умолчанию)	Страница открыта и отображается без ошибок
4 Проверить последнюю страницу	Страница открывается и отображается без ошибок

G101-62 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Musienko / Product Catalog

**Сортировка товаров "От А до З"**

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

**Custom fields****Module**

Сортировка

**Steps to reproduce**

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть <a href="#">Example.com</a>		Страница отображается без ошибок
2 В разделе "Сортировка" выбрать от А до Z		Товары отображаются согласно выбранной сортировке

G101-64 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Musienko / Product Catalog

**Сброс фильтров**

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Custom fields

### Module

Фильтрация

#### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть <a href="#">Example.com</a>		Страница отображается без ошибок
2 Выбрать фильтры по категории, производителю и беспл. доставке	Категория - Phones Производитель - Apple Бесплатная доставка - Да	Фильтры выбраны и отображаются без ошибок
3 Нажать на кнопку "Применить фильтры"		Товары отображаются согласно выбранным фильтрам
4 Нажать на кнопку "Сбросить фильтры"		Фильтры сбрасываются и товары отображаются без применения фильтров

G101-65 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Musienko / Product Catalog

#### Фильтрация товаров по мин. цене

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

#### Custom fields

### Module

Фильтрация

#### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть <a href="#">Example.com</a>		Страница отображается без ошибок
2 Ввести значение в поле "Мин. цена"	1	Значение введено корректно
3 Нажать кнопку "Применить фильтры"		Товары отображаются согласно выбранному фильтру

## Фильтрация товаров по макс. цене со значением "0"

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Custom fields

#### Module

Фильтрация

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть <a href="http://Example.com">Example.com</a>		Страница отображается без ошибок
2 Ввести в поле макс. цена значение	0	Значение введено
3 Нажать на кнопку "Применить фильтры"		Показывается соответствующее уведомление. (В требованиях не указано, какое именно должно быть уведомление).

## Корректное отображение модуля "Регистрация" на странице "Регистрация/Войти"

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница открывается и отображается корректно
2 Модуль "Регистрация/Вход" отображается корректно		Модуль "Регистрация/Вход" соответствует макету

## Регистрация нового пользователя с валидными данными

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь не должен быть зарегистрирован

### Postconditions

Пользователь должен быть удален

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта и отображается без ошибок
2 Открыть модуль "Регистрация/Вход" нажатием кнопки "Регистрация /Войти"		Открывается модуль "Регистрация/Вход" и отображается без ошибок
3 В окне "Регистрация" в поле "Логин" ввести валидный логин	User123 -	Система принимает введенный логин без ошибок
4 В окне "Регистрация" в поле "Пароль" ввести валидный пароль	Qwerty1 23	Система принимает введенный пароль без ошибок
5 Нажать кнопку "Зарегистрироваться"		Кнопка "Регистрация /Войти" заменяется на кнопку "Выйти" и открывается главная страница

## Ошибка регистрации пользователя с валидным логином и невалидным паролем

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

## Preconditions

Пользователь не должен быть зарегистрирован

## Parameters

Name	Value
Логин	User123_
	User123_
Пароль	Пустое поле
	7 Символов
	8 Цифр
	8 Букв латиницей
	8 Букв кирилицей
	8 спецсимволов

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта
2 Вход" нажатием кнопки "Регистрация /Войти"	Открыть модуль "Регистрация/	Открывается модуль "Регистрация/Вход" и отображается без ошибок
3 В окне "Регистрация " в поле "Логин" ввести валидный логин	"Логин" ввести валидный логин	Система принимает введенный логин без ошибок
4 "Пароль" ввести невалидный пароль	В окне "Регистрация " в поле "Пароль" ввести невалидный пароль	Пароль отображается под маской
5 Нажать на кнопку "Зарегистрироваться"		Появляется сообщение: "Пароль должен содержать не менее 8 символов, включая минимум одну букву и одну цифру" согласно <a href="#">макету</a>

## Ошибка регистрации пользователя с невалидным логином и валидным паролем

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь не должен быть зарегистрирован

### Parameters

Name	Value
Логин	Пустое поле
	2 Буквы латиницей
	2 Буквы кирилицей
	2 цифры
	2 спецсимвола _
	16 Букв латиницей
	16 Букв кирилицей
	16 цифр
	16 спецсимволов _
	1000 символов
Пароль	8 символов, включая 1 букву и цифру
	8 символов, включая 1 букву и цифру
	8 символов, включая 1 букву и цифру
	8 символов, включая 1 букву и цифру
	8 символов, включая 1 букву и цифру
	8 символов, включая 1 букву и цифру
	8 символов, включая 1 букву и цифру
	8 символов, включая 1 букву и цифру
	8 символов, включая 1 букву и цифру

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Открыть страницу example.com	Страница example.com открыта
2	Открыть модуль "Регистрация/Вход" нажатием кнопки "Регистрация /Войти"	Открывается модуль "Регистрация/Вход" и отображается без ошибок
3	В окне "Регистрация" в поле "Логин" ввести невалидный логин	Система принимает введенный логин без ошибок

# Step	Action	Expected Result
В окне "Регистрация" в поле 4 "Пароль" ввести валидный пароль		Пароль отображается под маской
5 Нажать на кнопку "Зарегистрироваться"		Появляется сообщение: "Логин должен содержать от 3 до 15 символов и может включать буквы, цифры и символы: _" согласно <a href="#">макету</a>

G101-71 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Nikonorov / Registration and Authorization

## Корректное отображение окна "Вход" на странице "Регистрация/Войти"

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	<b>Is Flaky</b>	<b>Is Muted</b>	<b>Automation</b>
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница открывается и отображается корректно
2 Перейти на страницу "Регистрация / Войти"	Перейти на страницу "Регистрация / Войти"	Окно "Вход" отображается в соответствии с <a href="#">макетом</a>

G101-72 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Nikonorov / Registration and Authorization

## Авторизация зарегистрированного пользователя с валидными данными

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	<b>Is Flaky</b>	<b>Is Muted</b>	<b>Automation</b>
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь должен быть зарегистрирован

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта и отображается без ошибок
2 Открыть модуль "Регистрация/Вход" нажатием кнопки "Регистрация /Войти"		Открывается модуль "Регистрация/Вход" и отображается без ошибок
3 В окне "Вход " в поле "Логин" ввести существующий логин	User123 -	Существующий логин отображается корректно
4 В окне "Вход " в поле "Пароль" ввести существующий пароль	Qwerty1 23	Кнопка "Войти" меняет контрастность и становится активна
5 Нажать кнопку "Войти"		Кнопка "Регистрация /Войти" меняется на "Выйти", открывается главная страница

G101-73 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Nikonorov / Registration and Authorization

## Авторизация зарегистрированного пользователя с невалидным паролем

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Preconditions

Пользователь должен быть зарегистрирован

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта и отображается без ошибок
2 Открыть модуль "Регистрация/Вход" нажатием кнопки "Регистрация /Войти"		Открывается модуль "Регистрация/Вход" и отображается без ошибок
3 В окне "Вход " в поле "Логин" ввести существующий логин	User123 -	Существующий логин отображается корректно
4 В окне "Вход " в поле "Пароль" ввести несуществующий пароль	Qwerty1 1	Кнопка "Войти" меняет контрастность и становится активна

# Step	Action	Expected Result
5 Нажать кнопку "Войти"		Появляется сообщение: "Неверное имя пользователя или пароль" в соответствии с требованием

G101-74 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Nikonorov / Registration and Authorization

## Переход в модуль "Корзина" авторизованным пользователем

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь должен быть авторизован

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Страница открывается и отображается корректно
2 Перейти в модуль "Корзина" нажатием кнопки "Корзина"		Модуль открывается и показывает состояние корзины авторизованного пользователя в соответствии с макетом

G101-75 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Nikonorov / Registration and Authorization

## Переход в модуль "История Заказов" неавторизованным пользователем

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь не авторизован

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Страница открывается и отображается без ошибок
2 Перейти в модуль "История Заказов" нажатием кнопки "История Заказов"		Показывается сообщение о необходимости авторизации и содержит ссылку <a href="#">/login</a>
3 Нажать на ссылку в сообщении о необходимости авторизации		Открывается страница "Регистрация/Войти" согласно макету

G101-76 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Nikonorov / Registration and Authorization

## Выход из системы

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Preconditions

Пользователь должен быть авторизован

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница открывается и отображается корректно
2 Нажать кнопку "Выйти"		После нажатия кнопки "Выйти", состояние системы возвращается к неавторизованному виду, и пользователь перенаправляется на страницу входа или главную страницу согласно макету

G101-77 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Nikonorov / Product Catalog

## Просмотр деталей продукта

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница открывается и отображается корректно
2 Просмотр деталей товара		Карточка товара, которые включают изображение, название, описание, цену, категорию, производителя и информацию о бесплатной доставке отображаются корректно согласно макету

G101-78 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Nikonorov / Product Catalog

## Список товаров и пагинация

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница открывается и отображается корректно
2 Скроллинг вверх и вниз страницы		Отображается 6 товаров на странице, согласно макету
3 Переключение на 2,3,4 страницы товаров с помощью пагинации		Происходит переключение на другие страницы товаров и отображается корректно

G101-79 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Nikonorov / Product Catalog

## Сортировка списка товаров

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница открывается и отображается корректно
2 На странице товаров отображено поле "Сортировка"		Поле "Сортировка" открывается с выпадающим списком
3 Выпадающий список содержит поля "по имени (от A до Z и от Z до A)" и "по цене (по убыванию цены и по возрастанию цены)"		поля "по имени (от A до Z и от Z до A)" и "по цене (по убыванию цены и по возрастанию цены)" отображаются корректно и без ошибок, согласно макету
		
4 Выбрав в выпадающем списке необходимую сортировку, карточки товаров сортируются согласно выбранной сортировке		Список товаров сортируется согласно выбранным параметрам и отображается корректно

G101-80 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Nikonorov / Product Catalog

## Фильтрация списка товаров

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница открывается и отображается корректно
2 Наличие полей для сортировки "Мин. цена", "Макс. цена", "Все производители", "Все категории", а так же возможность выбора "Бесплатная доставка"		Поля видны и отображаются корректно, согласно макету
3 При выборе поля "Все производители" и открывается выпадающий список		Выпадающий список открывается и отображается корректно

## # Step

## Action Expected Result

Макс. цена  
Все категории  
Laptops  
Phones  
Watches  
Бесплатная доставка  
Применить фильтры  
Сбросить фильтры

- 4 При выборе поля "Все категории" и открывается выпадающий список

Выпадающий список открывается и отображается корректно

Макс. цена  
Все категории  
Все производители  
Apple  
Xiaomi  
Huawei  
Samsung  
Сбросить фильтры

G101-81 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Nikonorov / Product Catalog

## Проверка одновременной фильтрации и сортировки товаров

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница открывается и отображается корректно
2 Выбрать значения фильтрации и сортировки согласно данным	<a href="https://docs.google.com/spreadsheets/d/1vkl0Jz0-drFVRCFNqFP1aaStlI7hXuFt4uJXnmzsIVs/edit?gid=1334180635#gid=1334180635">https://docs.google.com/spreadsheets/d/1vkl0Jz0-drFVRCFNqFP1aaStlI7hXuFt4uJXnmzsIVs/edit?gid=1334180635#gid=1334180635</a>	Параметры фильтрации и сортировки сохраняются в полях
3 Нажать кнопку "Применить фильтры"		Система выстраивает товары в выбранном порядке и данные отображаются корректно

## Сброс фильтрации

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

## Parameters

Name	Value
Категория	Watches
Производитель	Apple
Бесплатная доставка	Стоит отметка о выборе

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница открывается и отображается корректно
2 Выбрать в полях "Все категории", "Все производители" и "Бесплатная доставка" выбранные параметры		Выбранные параметры сохраняются в своих полях и отображаются корректно
3 Нажать кнопку "Применить фильтры"		Список товаров отображается согласно заданным параметрам и корректно отображаются на странице
4 Нажать кнопку "Сбросить фильтры"		Список товаров обновляется и возвращается к первоначальному виду

## Добавление товара в корзину авторизованным пользователем

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

## Preconditions

Пользователь должен быть авторизован

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница открывается и отображается корректно
2 Добавить 2 разных товара в корзину нажав кнопку "Добавить в корзину" в карточке товара		Нажав активную кнопку "Добавить в корзину", появляется уведомление с сообщением "Товар добавлен в корзину"
3 Около раздела "Корзина" меняется счетчик, в зависимости от количества добавленных товаров		Счетчик меняет значение с "0" на "2", согласно выбранным товарам
4 Открыть раздел "Корзина" нажав кнопку "Корзина"		Открывается модуль "Корзина", где отображаются выбранные товары со всей информацией, с возможностью изменять количество товара согласно макету

G101-84 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Nikonorov / Product Catalog

## Добавление товара в корзину неавторизованным пользователем

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Preconditions

Пользователь должен быть не авторизован

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница открывается и отображается корректно
2 Добавить товар в корзину нажав кнопку "Добавить в корзину" в карточке товара		При нажатии кнопки "Добавить в корзину" показывается сообщение с просьбой войти в

## # Step

## Action Expected Result

систему

G101-85 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alexey Nikonorov / Product Catalog

**Изменение количества товара перед добавление в корзину**

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

**Preconditions**

Пользователь должен быть авторизован

**Parameters**

Name	Value
Количество	3

**Steps to reproduce**

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница открывается и отображается корректно
2 В карточке товара, в поле "Количество" указать выбранный параметр		Вводимый параметр, вводится, сохраняется и отображается корректно
3 Нажать кнопку "Добавить в корзину"		Выбранное количество товара добавляется в корзину, счетчик рядом с разделом меняет значение и появляется уведомление с сообщением "Товар добавлен в корзину"
4 Открыть модуль "Корзина" нажав на кнопку "Корзина"		Открывается модуль "Корзина", где отображаются выбранные товары со всей информацией, с возможностью изменять количество товара согласно макету

## Добавление товара в корзину с значением 0

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Parameters

Name	Value
Количество	0

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Открыть страницу example.com	Страница открывается и отображается корректно
2	В карточке товара, в поле "Количество" указать выбранный параметр	Вводимый параметр, вводится, сохраняется и отображается корректно
3	Нажать кнопку "Добавить в корзину"	Показывается сообщение об ошибке (нет макета или текста сообщения в требованиях)

## Успешная регистрация пользователя с валидным логином и валидным паролем

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь не зарегистрирован на сайте

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Перейти на страницу example.com	Открылась страница регистрации

# Step	Action	Expected Result
1 В поле логин ввести от 3 до 15 символов включительно, включая латиницу цифры и символы _	valid_user13	Логин отображается в поле ввода
2 В поле пароль ввести $\geq 8$ символов минимум 1 букву И минимум 1 цифру	tester13	Пароль отображается в поле ввода
3 Нажать на кнопку "Зарегистрироваться"		Пользователь успешно зарегистрирован, авторизован и перенаправлен на главную страницу сайта.

G101-91 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Andumina Alena / Registration and Authorization

## Ошибка при регистрации пользователя с невалидным логином и валидным паролем

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

### Preconditions

Пользователь не зарегистрирован на сайте

### Parameters

Name	Value
логин	< 3 символов включая латиницу цифры и символы _ 16 символов символов включая латиницу цифры и символы _ содержит кириллицу пустое поле запрещенные спецсимволы содержит пробел
пароль	tester13 tester13 tester13 tester13 tester13 tester13

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Перейти на страницу example.com		Открылась страница регистрации
2	В поле логин ввести невалидный логин		логин отображается в поле ввода
3	В поле пароль ввести $\geq 8$ символов, содержащий минимум 1 букву И минимум 1 цифру	tester 13	пароль отображается в поле ввода
4	Нажать кнопку "Зарегистрироваться"		Под полем "логин" отображается сообщение об ошибке : "Логин должен содержать от 3 до 15 символов , включая латиницу цифры и символы _". Регистрация не выполнена.

G101-92 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Andumina Alena / Registration and Authorization

## Ошибка при регистрации пользователя с валидным логином и не валидным паролем

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь не зарегистрирован на сайте

### Parameters

Name	Value
пароль	< 8 содержит минимум 1 букву И минимум 1 цифру (диапазон 0-7) 7 символов (нижняя граница -1) - включая минимум 1 букву и 1 цифру $\geq 8$ , но не содержит цифр $\geq 8$ , но не содержит букв пустое поле содержит пробел
логин	valid_us13 valid_us13 valid_us13 valid_us13 valid_us13 valid_us13

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Перейти на страницу example.com		Открылась страница регистрации
2	Ввести логин от 3 до 15 символов , включая латиницу цифры и символы	valid_user13	Логин отображается в поле ввода
3	–		
3	Ввести пароль не валидный пароль		Под полем "Пароль" отображается сообщение об ошибке ."Пароль должен содержать ≥ 8 символов, минимум 1 букву и минимум 1 цифру "). Регистрация не выполнена.

G101-93 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Andumina Alena / Registration and Authorization

## Ошибка валидации при неккоректном логине и пароле

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Preconditions

Пользователь не зарегистрирован на сайте

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Перейти на страницу example.com		Открылась страница регистрации
2	Оставить поля "Логин" и "Пароль" пустыми		Поля регистрации отображаются без данных
3	Нажать кнопку "Зарегистрироваться"		Под каждым полем "Логин" и "Пароль" появляются сообщения об ошибке. "Логин должен содержать от 3 до 15 символов и может включать буквы, цифры и символы _". Пароль должен содержать не менее 8 символов, включая минимум одну букву и одну цифру".

## Проверка изменения кнопки "Регистрация / Войти" на "Выйти" после успешной регистрации

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь не зарегистрирован в системе

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Перейти на страницу <code>example.com</code>		Открылась страница регистрации. В шапке сайта отображается кнопка "Регистрация / Войти".
2 Ввести валидные данные в поля "Логин" (от 3 до 15 символов включительно, включая латиницу цифры и символы _ )	valid_user13	Логин отображается в поле ввода
3 Ввести валидные данные в поле "Пароль" (длина $\geq$ 8 символов, содержит минимум 1 букву и минимум 1 цифру)	tester13	Пароль отображается в поле ввода
4 Нажать кнопку "Зарегистрироваться"		Происходит успешная регистрация. В шапке сайта кнопка "Регистрация / Войти" изменяется на "Выйти".

## Проверка отображение сообщения о серверной ошибке

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

пользователь не зарегистрирован в системе

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Перейти на страницу <code>example.com</code>		Открылась страница входа
2 В поле "Логин" ввести от 3 до 15 символов включительно, латиницу цифры и символы _	valid_us 13	Данные отображаются в поле ввода
3 В поле "Пароль" ввести $\geq 8$ символов, минимум 1 букву И минимум 1 цифру	tester13	Данные отображаются в поле ввода
4 Нажать на кнопку "Зарегистрироваться"		Появляется сообщение: "Произошла ошибка при обработке запроса"

G101-117 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Andumina Alena / Registration and Authorization

### Успешный вход в систему зарегистрированного пользователя

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь зарегистрирован на сайте

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Зайти на сайт <code>example.com</code>		отображается страница сайта
2 Ввести корректное имя пользователя	valid_us 13	Данные отображаются в форме ввода
3 Ввести корректный пароль	tester13	Данные отображаются в поле ввода
4 Нажать на кнопку "Войти"		Аутентификация проходит успешно. Пользователь перенаправляется на главную страницу приложения.

## Авторизованному пользователю доступна "Корзина"

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь зарегистрирован на сайте

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Перейти на сайт example.com		Открылась страница сайта
2 Нажать на иконку "Корзина"		Пользователь успешно переходит на страницу "Корзина"
3 Перейти в корзину с товарами		Пользователь находится в корзине с товарами
4 Нажать кнопку "Перейти к оплате"		Пользователь успешно переходит на страницу "Оплата"

## Авторизованному пользователю доступна "Оплата"

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

пользователь зарегистрирован

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Перейти на сайт example.com		Отображается страница сайта
2 Перейти в корзину с товарами		Пользователь находится на странице корзины с товарами
3 Нажать кнопку "Перейти к оплате"		Пользователь переходит на страницу "Оплата".

## Успешный редирект пользователя после завершения сессии

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

пользователь зарегистрирован

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Перейти на сайт example.com		страница сайта отображается
2 Находиться на странице сайта с доступом к кнопке "Выйти"		кнопка "Выйти" доступна
3 нажать кнопку "Выйти"		Происходит автоматическое перенаправление пользователя на главную страницу

## Успешное изменение количества товара перед добавлением в корзину авторизованным пользователем

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь зарегистрирован

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Перейти на сайт example.com		отображается страница сайта
2 Найти любой товар		Товар найден

## # Step

## Action Expected Result

3 Увеличить количество товара до "2" с помощью кнопок "+/-"	количество товара меняется на "2"
4 Нажать "Добавить в корзину"	В корзину добавляется 2 единицы выбранного товара

G101-141 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Andumina Alena / Product Catalog

**Успешное добавление товара в корзину авторизованным пользователем**

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

**Preconditions**

пользователь авторизован

**Steps to reproduce**

# Step	Action	Expected Result
1 открыть сайт example.com		отображается страница сайта
2 найти любой товар		товар отображается
3 нажать на кнопку "Добавить в корзину"		На странице появляется уведомление "Товар добавлен в корзину". Иконка корзины обновляется, показывая новое количество товаров

G101-142 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Andumina Alena / Product Catalog

**Ошибка при добавлении товара в корзину не авторизованным пользователем**

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

**Preconditions**

пользователь не авторизован

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	открыть сайт example.com		Отображается страница сайта
2	Найти любой товар		товар найден
3	Нажать "Добавить в корзину"		Появляется сообщение о необходимости авторизации, которое содержит ссылку на страницу входа. Товар в корзину не добавляется

G101-143 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Andumina Alena / Product Catalog

### Карточки товаров содержат все необходимые данные

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

пользователь не авторизован

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com		отображается страница сайта
2	Открыть страницу каталога		Каждая карточка товара содержит все необходимые данные: название, цену, изображение, кнопку добавления в корзину.

## Успешный переход по страницам списка товаров с помощью пагинации

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

пользователь не авторизован

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		отображается страница сайта
2 Открыть страницу каталога, где общее количество товаров превышает 6		Внизу списка товаров присутствует блок пагинации с номерами страниц
3 Нажать на номер страницы "2"		После нажатия на страницу "2" происходит загрузка и отображение следующей партии товаров (товары с 7-го по 12-й)

## Сортировка (от А до Z) - товары расположены корректно

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Отображается страница сайта
2 открыть каталог		отображается каталог с товарами
3 нажать на элемент "Сортировка"		Появляется выпадающий список, который содержит все опции

# Step	Action	Expected Result
4 В выпадающем списке выбрать опцию "От А до Z"		Список товаров обновляется. Товары располагаются в алфавитном порядке их названий

G101-153 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Andumina Alena / Product Catalog

**Сортировка (от Z до A) - товары расположены корректно**

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

**Steps to reproduce**

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		отображается страница сайта
2 открыть каталог		отображается каталог с товарами
3 нажать на элемент "Сортировка"		Появляется выпадающий список, который содержит все опции
4 В выпадающем списке выбрать опцию "От Z до A"		Список товаров обновляется. Товары расположены в обратном алфавитном порядке их названий

G101-161 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Andumina Alena / Product Catalog

**Список фильтрации содержит все необходимые данные**

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

**Steps to reproduce**

# Step	Action	Expected Result
1 открыть сайт example.com		отображается страница сайта

# Step	Action	Expected Result
2 визуально осмотреть панель фильтров		Панель фильтров содержит поля "Мин. цена" и "Макс. цена"
3 Нажать на выпадающий список "Все категории"		Выпадающий список содержит "Все категории" с опциями Laptops, Phones, Watches
4 Нажать на выпадающий список "Все производители"		Выпадающий список содержит "Все производители" с опциями Apple, Xiaomi, Huawei, Samsung
5 нажать чекбокс "Бесплатная доставка"		чекбокс "Бесплатная доставка" активен
6 нажать кнопку "Применить фильтры"		кнопка "Применить фильтры" кликабельна
7 нажать на кнопку "Сбросить фильтры"		кнопка "Сбросить фильтры" кликабельна

G101-163 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Andumina Alena / Product Catalog

## Фильтрация по диапазону цен работает корректно

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 открыть сайт example.com		отображается страница сайта
2 Ввести значения в поля "Мин. цена" и "Макс. цена"		значения отображаются в поле ввода
3 нажать на кнопку "Применить фильтры"		отображаются товары цена которых входит в заданный диапазон

## Кнопка "Сбросить фильтры" - работает корректно

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 открыть сайт example.com		отображается страница сайта
2 Ввести значения в поля "Мин. цена" и "Макс. цена"		значения отображаются в поле ввода
3 В выпадающем списке выбрать категорию "Phones"		категория выбрана
4 В выпадающем списке выбрать производителя "Samsung"		производитель выбран
5 Поставить галочку "Бесплатная доставка"		чек бокс активен
6 Нажать кнопку "Сбросить фильтры"		настройки в панели фильтров сбрасываются к значениям по умолчанию

## Успешная регистрация нового пользователя с валидным логином и паролем

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь не зарегистрирован

### Postconditions

Пользователь зарегистрирован

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Открыть страницу example.com	Страница example.com открыта, содержимое отображается корректно
2	Нажать на кнопку "Регистрация/ Войти"	Открыта страница с полями "Логин" и "Пароль"
3	Ввести в поле "Логин" валидный логин	Логин введен в поле
4	Ввести в поле "Пароль" валидный пароль	Пароль введен в поле
5	Нажать на кнопку "Зарегистрироваться"	Пользователь успешно зарегистрирован

G101-139 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Maria Alekseeva / Registration and Authorization

## Ошибка при регистрации нового пользователя с невалидным логином и невалидным паролем

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Parameters

Name	Value
Логин	Количество символов более 16 только буквы латиницы спецсимволы Количество символов менее 2
Пароль	Количество символов менее 8 спецсимволы пустое поле Только буквы латиницы

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Открыть страницу example.com	Страница example.com открыта, содержимое отображается корректно

# Step	Action	Expected Result
2	Нажать на кнопку "Регистрация/ Войти"	Открыта страница с полями "Логин" и "Пароль"
3	Ввести в поле "Логин" невалидный логин	см. Paramet Невалидный логин введен в поле ers
4	Вести в поле "Пароль" невалидный пароль	см. Paramet Невалидный пароль введен в поле ers
5	Нажать на кнопку "Зарегистрироваться"	Сообщение об ошибке: "Логин должен содержать от 3 до 15 символов и может включать буквы, цифры и символы: __. Пароль должен содержать не менее 8 символов, включая минимум одну букву и одну цифру".

G101-144 / Testing Documentetion - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Maria Alekseeva / Registration and Authorization

**Ошибка входа зарегистрированного пользователя с невалидными логином и паролем**

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

**Parameters**

Name	Value
Логин	Количество символов более 16 только буквы латиницы спецсимволы Количество символов менее 2
Пароль	Количество символов менее 8 спецсимволы пустое поле Только буквы латиницы

**Steps to reproduce**

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта, содержимое отображается корректно
2 Нажать на кнопку "Войти"		Открыта страница с полями "Логин" и "Пароль"
3 Ввести в поле "Логин" невалидный логин	см. Parameters	Невалидный логин введен в поле
4 Вести в поле "Пароль" невалидный пароль	см. Parameters	Невалидный пароль введен в поле
5 Нажать на кнопку "Войти"		Отображается сообщение: "Неверное имя пользователя или пароль".

G101-145 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Maria Alekseeva / Registration and Authorization

## Успешный вход в систему зарегистрированного пользователя

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь зарегистрирован

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница открыта, содержимое страницы отображается корректно
2 Нажать на кнопку "Регистрация/ Войти"		Открыта страница с полями "Логин" и "Пароль"
3 Ввести в поле "Логин" валидный логин	от 3 до 15 символов и может включать буквы, цифры и символы: _	Логин введен в поле
4 Вести в поле "Пароль" валидный пароль	не менее 8 символов, включая минимум одну букву и одну цифру	Пароль введен в поле
5 Нажать на кнопку "Войти"		Пользователь перенаправляется на главную страницу

## Успешный выход из системы

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь успешно авторизован в системе

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта, содержимое отображается корректно
2	Нажать на кнопку "Выход"		Система возвращается к неавторизованному виду, и пользователь перенаправляется на страницу входа или главную страницу

## Ошибка перехода на страницу "История заказов" неавторизованным пользователем

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь не авторизован в системе

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть страницу example.com		Страница открыта, содержимое страницы отображается корректно
2	Нажать на кнопку "История заказов" в хедере		Сообщение о необходимости авторизации с ссылкой на страницу входа

## # Step

## Action Expected Result

3 Нажать на ссылку для входа

Страница входа в систему открыта

G101-173 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Maria Alekseeva / Registration and Authorization

**Успешный переход на страницу "Оплата" авторизованным пользователем**

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

**Preconditions**

Пользователь авторизован в системе

**Steps to reproduce**

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница открыта, содержимое страницы отображается корректно
2 Нажать на кнопку "Оплата" в хедере		Страница "Оплата" открыта

G101-174 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Maria Alekseeva / Registration and Authorization

**Ошибка перехода на страницу "Корзина" неавторизованным пользователем**

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

**Preconditions**

Пользователь не авторизован в системе

**Steps to reproduce**

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница открыта, содержимое страницы отображается корректно
2 Нажать на кнопку "Корзина" в хедере		Сообщение о необходимости авторизации с ссылкой на страницу входа
3 Нажать на ссылку для входа		Страница входа в систему открыта

G101-175 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Maria Alekseeva / Registration and Authorization

## Корректное отображение модуля регистрации пользователя на странице "Регистрация/Войти"

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта, содержимое отображается корректно
2 Нажать на кнопку "Регистрация/Войти"		Открыта страница с полями "Логин" и "Пароль" в соответствие с макетом

G101-178 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Maria Alekseeva / Registration and Authorization

## Успешный переход на страницу "Корзина" авторизованным пользователем

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь авторизован в системе

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница открыта, содержимое страницы отображается корректно
2 Нажать на кнопку "Корзина" в хедере		Страница "Корзина" открыта

G101-166 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Maria Alekseeva / Product Catalog

## Ошибка добавления товара в корзину неавторизованным пользователем

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Preconditions

Пользователь неавторизирован в системе

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта, содержимое страницы отображается корректно
2 Нажать кнопку "Добавить в корзину" у любого товара		Сообщение об ошибке с просьбой войти в систему

G101-167 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Maria Alekseeva / Product Catalog

## Успешное добавление товара в корзину авторизованным пользователем с изменением количества товара в Каталоге

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

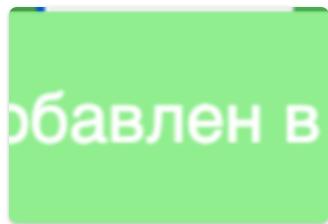
Status	Milestone
Actual	-

## Preconditions

Пользователь успешно авторизирован в системе

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта, содержимое страницы отображается корректно
2 Ввести в поле "Количество" цифру 2 и нажать кнопку "Добавить в корзину" товара Apple fit 10		Уведомление об успешном добавлении товара в корзину, и обновляется информация о количестве товаров в корзине
3 Нажать кнопку "Корзина" в верхней части страницы		Страница "Корзина" открыта, товар и его количество отображаются корректно



G101-168 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Maria Alekseeva / Product Catalog

## Ошибка добавления товара в корзину авторизованным пользователем

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

## Preconditions

Пользователь успешно авторизирован в системе

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта, содержимое страницы отображается корректно
2 У товара Apple fit 12 ввести в поле "Количество" цифру 0 и нажать кнопку "Добавить в корзину"		Сообщение об ошибке

## Успешное добавление товара в корзину авторизированным пользователем

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь успешно авторизирован в системе

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта, содержимое страницы отображается корректно
2	Нажать кнопку "Добавить в корзину" товара Apple fit 10		Уведомление об успешном добавлении товара в корзину, и обновляется информация о количестве товаров в корзине
3	Нажать кнопку "Корзина" в верхней части страницы		Страница "Корзина" открыта, товар и его количество отображаются корректно

## Успешный переход по страницам списка товаров с помощью пагинации

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта, содержимое страницы отображается корректно
2 Перейти вниз страницы "Каталог"		Отображаются элементы пагинации внизу страницы "Каталог"
3 Нажать на страницы пагинации 2, 3, 4		Товар на страницах 2, 3, 4 отображается корректно

G101-180 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Maria Alekseeva / Product Catalog

## Отображение уведомления при отсутствии товаров, соответствующих установленным фильтрам

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Товары категории "Laptops" отсутствуют

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта, содержимое страницы отображается корректно
2 Нажать кнопку "Все категории"		Выпадающий список открыт
3 Нажать "Laptops"		Список товаров не изменился, показано уведомление об отсутствии товара

## Успешная одновременная фильтрация и сортировка товаров

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта, содержимое страницы отображается корректно
2 Нажать кнопку "Сортировка"		Выпадающий список открыт
3 Нажать "Цена по возрастанию"		Список товаров обновился согласно выбранной сортировке
4 Нажать "Все производители"		Выпадающий список открыт
5 Нажать "Apple"		Список товаров обновился согласно выбранной сортировке

## Успешная фильтрация списка товаров

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта, содержимое страницы отображается корректно
2 Нажать кнопку "Все категории"		Выпадающий список открыт

# Step	Action	Expected Result
3 Нажать "Phones"		Список товаров обновился согласно выбранной категории

G101-186 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Maria Alekseeva / Product Catalog

## Успешный сброс всех фильтров

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта, содержимое страницы отображается корректно
2 Нажать кнопку "Все категории"		Выпадающий список открыт
3 Нажать "Phones"		Список товаров обновился согласно выбранной категории
4 Отметить поле "Бесплатная доставка"		Список товаров обновился
5 Нажать кнопку "Сбросить фильтры"		Список товаров обновился, все фильтры сброшены

G101-190 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Maria Alekseeva / Product Catalog

## Успешная сортировка товаров по цене

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть страницу example.com		Страница example.com открыта, содержимое страницы отображается корректно
2 Нажать кнопку "Сортировка"		Выпадающий список открыт
3 Нажать "Цена по возрастанию"		Список товаров обновился согласно выбранной сортировке

G101-147 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Yakov Samorodov / Registration and Authorization

## Регистрация нового пользователя

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Postconditions

Удалить созданного пользователя

## Custom fields

### Module

Registration

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт:example.com		Страница открылась
2 Перейти на страницу с регистрацией		Страница открылась
3 В поле "Логин" ввести валидные данные: <a href="https://docs.google.com/spreadsheets/d/1hFSURFBt8sw7Ek3dEre73W4Fd3ZIuv3_/edit?usp=drive_link&amp;ouid=113395346112533326169&amp;rtpof=true&amp;sd=true">https://docs.google.com/spreadsheets/d/1hFSURFBt8sw7Ek3dEre73W4Fd3ZIuv3_/edit?usp=drive_link&amp;ouid=113395346112533326169&amp;rtpof=true&amp;sd=true</a>	Логин отображается без ошибок	
4 В поле "Пароль" ввести валидные данные: <a href="https://docs.google.com/spreadsheets/d/1hFSURFBt8sw7Ek3dEre73W4Fd3ZIuv3_/edit?usp=drive_link&amp;ouid=113395346112533326169&amp;rtpof=true&amp;sd=true">https://docs.google.com/spreadsheets/d/1hFSURFBt8sw7Ek3dEre73W4Fd3ZIuv3_/edit?usp=drive_link&amp;ouid=113395346112533326169&amp;rtpof=true&amp;sd=true</a>	Пароль отображается под маской без ошибок	

# Step	Action	Expected Result
ввести валидные данные	RFBt8sw7Ek3dEre73W4Fd3ZIuv3_/edit? usp=drive_link&oid=113395346112533326169&rtpof=true&sd=true	
5 Нажать на кнопку "Войти"		Регистрация прошла успешно, кнопка "Зарегистрироваться" заменяется на "Выходи"

G101-157 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Yakov Samorodov / Registration and Authorization

## Попытка регистрации с невалидными данными

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Custom fields

#### Module

Registration

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт:example. com		Страница открылась
2 Перейти на страницу с регистрацией		Страница открылась
3 Ввести в поле "Логин" невалидные данные	Невалидные данные: <a href="https://docs.google.com/spreadsheets/">https://docs.google.com/spreadsheets/</a> d/1hFSURFBt8sw7Ek3dEre73W4Fd3ZIuv3_/edit ?	Логин отображается с ошибкой "Логин должен содержать от 3 до 15 символов и может включать буквы, цифры и символы"

# Step	Action	Expected Result
Ввести в поле "Пароль" невалидные данные 4	Невалидные данные: <a href="https://docs.google.com/spreadsheets/d/1hFSURFBt8sw7Ek3dEre73W4Fd3ZIuv3_/edit?usp=drive_link&amp;ouid=113395346112533326169&amp;rtpof=true&amp;sd=true">https://docs.google.com/spreadsheets/d/1hFSURFBt8sw7Ek3dEre73W4Fd3ZIuv3_/edit?usp=drive_link&amp;ouid=113395346112533326169&amp;rtpof=true&amp;sd=true</a>	Пароль отображается под маской с ошибкой "Пароль должен содержать не менее 8 символов, включая минимум одну букву и одну цифру"

G101-164 / Testing Documentetion - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Yakov Samorodov / Registration and Authorization

## Сообщение при ошибке на сервере

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	B		
2	B		

G101-88 / Testing Documentetion - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alina Koneva / Registration and Authorization

## Успешная регистрация пользователя с валидным логином и паролем

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Positive	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Preconditions

Пользователь не зарегистрирован

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Ввести в поле "Логин" валидное значение	User_1234	Значение принимается
2 Ввести в поле "Пароль" валидное значение	Qwerty123	Пароль скрыт за маской
3 Нажать кнопку "Зарегистрироваться"		Пользователь зарегистрирован. Кнопка "Войти" заменяется на кнопку "Выйти"

G101-89 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alina Koneva / Registration and Authorization

## Ошибка регистрации пользователя с валидным логином и невалидным паролем

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Negative	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь не зарегистрирован

### Parameters

Name	Value
	До 7 символов
	8 цифр
	8 букв латиницей
Пароль	Пустое поле
	8 спецсимволов
	8 букв кириллицей

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Страница открывается
2 Нажать на кнопку "Регистрация/Войти"		Открывается страница для регистрации или входа
3 В разделе "Регистрация" вести в поле "Логин" валидное значение	User_1234	Значение принимается без ошибок

# Step	Action	Expected Result
4	В разделе "Регистрация" ввести в поле "Пароль" невалидное значение	Пароль отображается под маской
5	Нажать кнопку "Зарегистрироваться"	Выводится сообщение: "Логин должен содержать от 3 до 15 символов и может включать буквы, цифры и символы: _. Пароль должен содержать не менее 8 символов, включая минимум одну букву и одну цифру"

G101-90 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alina Koneva / Registration and Authorization

## Ошибка регистрации пользователя с невалидным логином и валидным паролем

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Negative	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь не зарегистрирован

### Parameters

Name	Value
Логин	Больше 16 символов (латиница, цифры, _) До 2 символов (латиница, цифры, _) Пустое поле 8 букв кириллицей 8 спецсимволов

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com	Страница открывается
2	Нажать на кнопку "Регистрация/Войти"	Открывается страница для регистрации или входа
3	В разделе "Регистрация" ввести в поле "Логин" невалидное значение согласно параметрам	Логин отображается корректно

# Step	Action	Expected Result
В разделе "Регистрация" 4 ввести в поле "Пароль" валидное значение	Test0 856	Пароль отображается под маской
5 Нажать кнопку "Зарегистрироваться"		Выводится сообщение: "Логин должен содержать от 3 до 15 символов и может включать буквы, цифры и символы: __. Пароль должен содержать не менее 8 символов, включая минимум одну букву и одну цифру"

G101-96 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alina Koneva / Registration and Authorization

## Проверка успешной авторизации пользователя с валидными данными

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Positive	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь зарегистрирован в системе с логином User\_123 и паролем Qwerty1234, пользователь не авторизован

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Страница сайта открывается
2 Нажать на кнопку "Регистрация/Войти"		Открывается страница для регистрации или входа
3 В разделе "Вход" в поле "Логин" ввести логин действующего пользователя	User_123	Логин отображается корректно
4 В разделе "Вход" в поле "Пароль" ввести пароль действующего пользователя	Qwerty12 34	Пароль отображается под маской
5 Нажать кнопку "Войти"		Выполнен вход, пользователь перенаправляется на главную страницу

## Ошибка при авторизации пользователя с неверным паролем

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Negative	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь с логином User\_123 зарегистрирован, не авторизован

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Страница сайта открывается
2 Нажать на кнопку "Регистрация/Войти"		Открывается страница для регистрации или входа
3 В разделе "Вход" в поле "Логин" ввести логин действующего пользователя	User_123	Логин отображается корректно
4 В разделе "Вход" в поле "Пароль" ввести пароль, отличный от пароля, указанного при регистрации пользователя	Passwo rd1	Пароль отображается под маской
5 Нажать кнопку "Войти"		Вход не выполнен, отображается сообщение: "Неверное имя пользователя или пароль".

## Доступ авторизованного пользователя к разделу "Корзина"

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь авторизован

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com		Страница сайта открывается
2	Перейти в раздел "Корзина"		Раздел открывается. Сообщение о необходимости авторизации отсутствует

G101-109 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alina Koneva / Registration and Authorization

## Доступ неавторизованного пользователя к разделу "Оплата"

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Preconditions

Пользователь не авторизован

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com		Страница сайта открывается
2	Перейти в раздел "Оплата"		Раздел не открывается. Отображается сообщение о необходимости авторизации, содержащее ссылку на страницу входа ( <a href="#">/login</a> )

G101-110 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alina Koneva / Registration and Authorization

## Переход по ссылке из сообщения о необходимости авторизации

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Preconditions

Пользователь не авторизован

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Страница сайта открывается
2 Перейти в раздел "История заказов"		Отображается сообщение о необходимости авторизации, содержащее ссылку на страницу входа ( <a href="#">/login</a> ).
3 Кликнуть по ссылке из сообщения о необходимости авторизации		Пользователь перенаправлен на страницу входа. Страница входа открывается

G101-111 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alina Koneva / Registration and Authorization

## Выход из системы

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Preconditions

Пользователь авторизован

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Страница сайта открывается
2 Нажать кнопку "Выйти"		Пользователь выходит из системы. Система возвращается к неавторизованному виду, и пользователь перенаправляется на страницу входа. Страница входа открывается

## Ошибка при авторизации пользователя с невалидным логином

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Negative	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь зарегистрирован, не авторизован

### Parameters

Name	Value
Логин	2 символа
	17 символов
	Пустое поле
	Кириллица
	Спецсимволы

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Страница сайта открывается
2 Нажать на кнопку "Регистрация/Войти"		Открывается страница для регистрации или входа
3 В разделе "Вход" в поле "Логин" ввести невалидный логин согласно параметрам		Логин отображается
4 В разделе "Вход" в поле "Пароль" ввести валидный пароль	Qwerty1 234	Пароль отображается под маской
5 Нажать кнопку "Войти"		Вход не выполняется. Пользователю выводится сообщение об ошибке

## Добавление товара в корзину авторизованным пользователем

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь зарегистрирован и авторизован

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com		Страница сайта открывается
2	Перейти в раздел "Каталог"		Каталог товаров отображается
3	В карточке товара нажать "Добавить в корзину"		Появляется уведомление об успешном добавлении товара - "Товар добавлен в корзину". Количество товаров в корзине обновляется

## Добавление товара в корзину неавторизованным пользователем

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь не авторизован

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com		Страница сайта открывается

# Step	Action	Expected Result
2 Перейти в раздел "Каталог"		Каталог товаров отображается
3 В карточке товара нажать "Добавить в корзину"		Товар в корзину не добавлен. Показывается сообщение с просьбой войти в систему

G101-114 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alina Koneva / Product Catalog

## Успешное изменение количества товара перед добавлением в корзину

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь зарегистрирован и авторизован. В системе на остатках доступно не менее 3 единиц выбранного товара

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Страница сайта открывается
2 Перейти в раздел "Каталог"		Каталог товаров отображается
3 В карточке товара в поле "Количество" ввести валидное значение	3	Введённое значение принимается и отображается

G101-115 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alina Koneva / Product Catalog

## Ошибка при вводе некорректного количества товара

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь авторизован. Выбранный товар доступен в каталоге

## Parameters

Name	Value
Количество товара	0
	Буквы
	Отрицательное число
	Пустое поле
	Спецсимволы
	Больше, чем остатки

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com	Страница сайта открывается
2	Перейти в раздел "Каталог"	Каталог товаров отображается
3	В карточке товара в поле "Количество" ввести невалидное значение	Покупателю показывается сообщение об ошибке

G101-116 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alina Koneva / Product Catalog

## Просмотр списка товаров и деталей продукта

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com	Страница сайта открывается
2	Перейти в раздел "Каталог"	<p>Каталог открывается. Отображается список товаров (не более 6 товаров на странице).</p> <p>Каждая карточка содержит:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>изображение,</li> <li>название,</li> <li>описание,</li> <li>цену,</li> <li>категорию,</li> <li>производителя,</li> <li>информацию о бесплатной доставке.</li> </ul>

## Сортировка списка товаров

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

На странице отображается список товаров с разными названиями в количестве > 2 шт

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Страница сайта открывается
2 Перейти в раздел "Каталог"		Каталог товаров отображается
3 Нажать на поле "Сортировка"		Открывается выпадающий список, содержащий "От А до Z", "От Z до А", "Цена по возрастанию", "Цена по убыванию"
Из выпадающего списка		
4 выбрать необходимую сортировку		Список товаров обновляется согласно выбранной сортировке

## Фильтрация списка товаров

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Страница сайта открывается
2 Отображаются поля "Мин цена", "Макс цена", "Все категории", "Все производители", чек-бокс "Бесплатная доставка" отображаются корректно		Поля "Мин цена", "Макс цена", "Все категории", "Все производители", чек-бокс "Бесплатная доставка" отображаются корректно

#	Step	Action	Expected Result
	производители", чек-бокс "Бесплатная доставка"		
3	При нажатии на "Все категории" открывается выпадающий список		Выпадающий список отображается корректно, содержит: "Все категории", "Laptops", "Phones", "Watches"
4	При нажатии на "Все производители" открывается выпадающий список		Выпадающий список отображается корректно, содержит: "Все производители", "Apple", "Xiaomi", "Huawei", "Samsung"

G101-123 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Alina Koneva / Product Catalog

## Сброс фильтрации

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com		Страница сайта открывается
2	Нажать на поле "Все производители"		Открывается выпадающий список
3	Из выпадающего списка выбрать значение	Apple	Выбранный параметр сохраняется
4	Нажать на поле "Все категории"		Открывается выпадающий список
5	Из выпадающего списка выбрать значение	Phones	Выбранные параметры сохраняются
6	Нажать на кнопку "Применить фильтры"		Список товаров обновляется согласно заданным параметрам фильтров
7	Нажать на кнопку "Сбросить фильтры"		Фильтр сбрасывается. Список товаров обновляется до первоначального вида

## Проверка совместной работы фильтров и сортировки

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com		Страница сайта открывается
2	Выбрать параметры для фильтра и сортировки	<a href="https://docs.google.com/spreadsheets/d/1-5Ybu2tUNQUsyqyekLJtgSVs-XG6gb1xJw1bN0-X014/edit?gid=0#gid=0">https://docs.google.com/spreadsheets/d/1-5Ybu2tUNQUsyqyekLJtgSVs-XG6gb1xJw1bN0-X014/edit?gid=0#gid=0</a>	Выбранные параметры фильтра и сортировки сохраняются
3	Нажать на кнопку "Применить фильтры"		Список товаров обновляется и отображается согласно выбранным параметрам фильтра и сортировки

## Нет товаров для фильтрации

Priority	Severity	Behavior	Type
Not set	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

В каталоге отсутствуют товары категории "Watches", производителя "Samsung"

### Parameters

Name	Value
Производители	Samsung
Категории	Watches

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Страница сайта открывается
2 Выбрать соответствующие значения параметров		Значения параметров сохраняются
3 Нажать на кнопку "Применить фильтры"		Фильтр не применяется. Применение фильтров не изменяет список товаров, выводится соответствующее уведомление

G101-97 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation – Iana Nikhileva / Registration and Authorization

## Successful registration: valid data (min boundary)

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Description

Check that user can register with login = 3 characters and password = 8 characters

## Preconditions

User is on Registration page (<https://example.com/register>). The system is available, user is not logged in.

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Enter login = "usr1" (3 characters: letters+digits)		
2 Enter password = "Pass1234" (8 characters: letters+digit)		
3 Click "Register" button		Account is successfully created, user is redirected to homepage

## Successful registration: login at max boundary (15 characters)

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Description

Check that user can successfully register when login = 15 characters (max boundary), password is valid

### Preconditions

User is on Registration page (<https://example.com/register>). The system is available, user is not logged in

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Enter login = "validusername15" (15 characters)		
2 Enter password = "Abcd1234" (valid password with letters and digits)		
3 Click "Register" button		Account is successfully created, user is redirected to homepage

## Error registration: login too short (<3 characters)

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Description

Check that system shows an error when user tries to register with login shorter than 3 characters

### Preconditions

User is on Registration page (<https://example.com/register>). The system is available, user is not logged in

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Enter login = "us" (2 characters)		
2	Enter password = "Pass1234" (valid password)		
3	Click "Register" button		Error message is displayed: "Login must be between 3 and 15 characters". Account is not created

G101-100 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation – Iana Nikhileeva / Registration and Authorization

## Error registration: login too long (>15 characters)

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Description

Check that system shows an error when user tries to register with login longer than 15 characters

## Preconditions

User is on Registration page (<https://example.com/register>). The system is available, user is not logged in

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	• Enter login = "thisusernameistoolong" (16 characters)		
2	Enter password = "Pass1234" (valid password)		
3	Click "Register" button		Error message is displayed: "Login must be between 3 and 15 characters". Account is not created

## Error registration: login with forbidden symbols

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Description

Check that system shows an error when user tries to register with login containing forbidden symbols (e.g., @, !, %)

### Preconditions

User is on Registration page (<https://example.com/register>). The system is available, user is not logged in

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Enter login = "user@!"	
2	Enter password = "Pass1234" (valid password)	
3	Click "Register" button	Validation error is shown: "Only latin letters, digits and underscore (_) are allowed". Account is not created

## Error registration: empty login field

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Description

Check that system shows an error when user tries to register with an empty login field

### Preconditions

User is on Registration page (<https://example.com/register>). The system is available, user is not logged in

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Leave login field empty		
2 Enter password = "Pass1234" (valid password)		
3 Click "Register" button		Error message is displayed: "Login field cannot be empty". Account is not created

G101-103 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation – Iana Nikhileeva / Registration and Authorization

## Error registration: password without digit

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

## Description

Check that system shows an error when password does not contain any digits

## Preconditions

User is on Registration page (<https://example.com/register>). The system is available, user is not logged in

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Enter login = "user_123" (valid login)		
2 Enter password = "Password" (letters only, no digits)		
3 Click "Register" button		Validation error is shown: "Password must contain at least one digit". Account is not created.

## Error registration: login with Cyrillic characters

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Description

Check that system shows an error when user tries to register with login containing Cyrillic letters

### Preconditions

User is on Registration page (<https://example.com/register>). The system is available, user is not logged in

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Enter login = "юзеп123" (Cyrillic characters)	
2	Enter password = "Pass1234" (valid password)	
3	Click "Register" button	Validation error is shown: "Only latin letters, digits and underscore (_) are allowed". Account is not created

## Error registration: password without letter

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Description

Check that system shows an error when password does not contain any latin letters

### Preconditions

User is on Registration page (<https://example.com/register>). The system is available, user is not logged in

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Enter login = "user_123" (valid login)		
2	Enter password = "12345678" (digits only, no letters)		
3	Click "Register" button		Validation error is shown: "Password must contain at least one latin letter". Account is not created

G101-106 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation – Iana Nikhileeva / Registration and Authorization

## Successful login and access to protected page

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Description

Check that user can login successfully with valid data, and that protected pages cannot be accessed without authorization

## Preconditions

User is on Login page (<https://example.com/login>). The system is available. Test user exists: login=usr1, password=Pass1234

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Enter login = "usr1"		
2	Enter password = "Pass1234" (valid password)		
3	Click "Login" button		User is successfully logged in: homepage is displayed and "Logout" button is visible
4	Without logging in (use a new incognito window / new browser session), try to open protected page: <a href="https://example.com/cart">https://example.com/cart</a>		Access is denied: system shows "Authorization required" and redirects to the Login page

## View product list

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Description

Check that the product list page displays correctly and each product card contains all required information

### Preconditions

- User is on the Catalog page: <https://example.com/catalog>
- The system is available, catalog contains products

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Open the Catalog page		
2	Open the Catalog page		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Each product card is displayed</li> <li>• Card contains: product image, title, short description, price</li> <li>• If applicable: manufacturer and shipping info</li> </ul>

## Pagination: next page (6 products per page)

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Description

Verify that the user can navigate to the next catalog page and that each page displays no more than 6 products

### Preconditions

- User is on the Catalog page: <https://example.com/catalog>

- Catalog contains more than one page of products (>6 total)
- User is currently on **page 1**

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Scroll to the bottom of the product list		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Page <b>2</b> is loaded (URL or active page indicator changes).</li> </ul>
2	Click “ <b>Next</b> ” (or page number <b>2</b> ) in pagination controls		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exactly <b>6 products</b> are displayed (if fewer products remain, all remaining ones are shown).</li> <li>• Products are different from those on page <b>1</b>.</li> <li>• “<b>Previous</b>” button becomes available.</li> <li>• Active page indicator = <b>2</b></li> </ul>

G101-177 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation – Iana Nikhileeva / Product Catalog

## Pagination: previous page (6 products per page)

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Description

Verify that the user can navigate back to the previous catalog page and that each page displays no more than 6 products

## Preconditions

- User is on Catalog page: <https://example.com/catalog>
- Catalog contains more than one page of products (>6 total)
- User has already navigated to **page 2** of the catalog

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Scroll to the bottom of the product list		
2	Click “ <b>Previous</b> ” (or page number <b>1</b> ) in pagination controls		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Page <b>1</b> is loaded (URL or active page indicator changes).</li> <li>• Exactly <b>6 products</b> are displayed (or fewer if less than 6 in total).</li> <li>• Products differ from those shown on page <b>2</b>.</li> </ul>

## # Step

## Action Expected Result

- “Next” button is available.
- Active page indicator = 1

G101-179 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation – Iana Nikhileeva / Product Catalog

**Add to cart with valid quantity**

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

**Description**

Verify that a logged-in user can add a product to the cart with a valid quantity (e.g., 1)

**Preconditions**

- User is logged in (authorized).
- User is on the **Product details** page of any in-stock product: <https://example.com/product/<id>>

**Steps to reproduce**

# Step	Action	Expected Result
1 Ensure quantity = 1 (default value)		
2 Ensure quantity = 1 (default value)		
3 Open the Cart		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Success message is displayed: “Product added to cart”.</li> <li>• Cart icon counter increases by +1.</li> <li>• Cart contains the added product.</li> <li>• Quantity in Cart = 1.</li> <li>• Line total = unit price × 1; Cart total recalculated correctly</li> </ul>

## Add to cart with invalid quantity (0 or negative)

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Description

Verify that the system prevents adding a product to the cart when the quantity is 0 or less

### Preconditions

- User is logged in.
- User is on the **Product details** page of any in-stock product

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Set product quantity = <b>0</b>		
2	Click “Add to Cart” button		
3	Repeat with product quantity = <b>-1</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• System shows validation error: “<i>Invalid quantity</i>”.</li> <li>• Product is <b>not</b> added to the cart.</li> <li>• Cart counter and contents remain unchanged</li> </ul>

## Add to cart without authorization

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Description

Verify that an unauthorized user cannot add products to the cart

### Preconditions

- User is **not** logged in.
- User is on the **Product details** page of any in-stock product

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Click “Add to Cart” button		<ul style="list-style-type: none"> <li>System shows a message: <i>“Please log in to add products to your cart”</i>.</li> <li>Product is <b>not</b> added to the cart.</li> <li>User is prompted to log in or redirected to the login page</li> </ul>

G101-185 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation – Iana Nikhileeva / Product Catalog

### Sorting: name A → Z

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Description

Verify that products are sorted alphabetically by name in ascending order (A→Z)

### Preconditions

User is on Catalog page with at least 6+ products having different names

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Open the sorting dropdown		<ul style="list-style-type: none"> <li>Product list refreshes.</li> <li>Products are displayed in alphabetical order A→Z (case-insensitive, ignore spaces).</li> <li>Active sorting option displays “Name: A → Z”</li> </ul>
2	Select “Name: A → Z”		

## Sorting: price Low → High

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Description

Verify that products are sorted by price in ascending order

### Preconditions

- User is on Catalog page: <https://example.com/catalog>
- Catalog contains products with different prices

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Open the sorting dropdown		<ul style="list-style-type: none"> <li>Product list refreshes.</li> <li>Products are sorted strictly by price from lowest to highest (ties allowed).</li> <li>Active sorting option displays “Price: Low → High”</li> </ul>
2	Select “Price: Low → High”		

## Filtering: by category + manufacturer + free shipping

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Description

Verify that product list is correctly filtered when multiple criteria are applied together

### Preconditions

- User is on Catalog page: <https://example.com/catalog>
- Catalog contains products from multiple categories (Phones, Watches, etc.), multiple manufacturers (Apple, Samsung, etc.)
- Some products support free shipping

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Open Category filter and select <i>Phones</i>		
2	Open Manufacturer filter and select <i>Apple</i>		
3	Check the Free shipping option		
4	Check the Free shipping option	<ul style="list-style-type: none"> <li>Product list refreshes.</li> <li>Only products that belong to category <i>Phones</i>, manufacturer <i>Apple</i>, and support free shipping are displayed.</li> <li>No other products are shown.</li> <li>Active filters are visible in the UI (Phones + Apple + Free shipping)</li> </ul>	

G101-189 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation – Iana Nikhileeva / Product Catalog

### Filtering: empty result — no products found

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Not set	Other
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Description

Verify that the system shows a clear message when no products match the applied filters

### Preconditions

- User is on Catalog page: <https://example.com/catalog>
- Catalog contains products, but none match the combination of filters

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Open Category filter and select a category with no available products (for example: <i>Tablets</i> )		

## # Step

## Action Expected Result

2 Apply additional filters if needed (e.g., Manufacturer =  
Apple, Free shipping)

- Product list area refreshes.
- No products are displayed.
- Message is shown: "No products found".
- User can reset filters or change criteria to continue searching

3 Click **Apply filters**

G101-127 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Aleksey Permyakov / Registration and Authorization

## Успешная регистрация на example.com с валидными входными данными

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Страница регистрации на example.com открыта. В базе отсутствует пользователь с такими данными.

### Postconditions

Пользователь зарегистрирован и внесен в базу.

### Parameters

Name	Value
Логин	3 - 15 символов включающих в себя латиницу и/или "_". 3 - 15 символов включающих в себя цифры и/или "_".
Пароль	8-ю символов содержащих как минимум 1 латинскую букву и 1 цифру.

### Custom fields

#### Module

Регистрация

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Сайт успешно загрузился.

# Step	Action	Expected Result
2 Ввести в поле "Логин" валидный логин.	UserTest_1	Значения логина валидны.
3 Ввести в поле "Пароль" валидный пароль.	PassTs42	Значения пароля валидны.
4 Нажать кнопку "Зарегистрироваться".		Аккаунт успешно создается. Кнопка "Войти" меняется на "Выйти".

G101-128 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Aleksey Permyakov / Registration and Authorization

## Сообщение об ошибке валидации невалидного логина при регистрации.

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Страница регистрации на example.com открыта. В базе отсутствует пользователь с такими данными.

### Parameters

Name	Value
Пароль	8-ю символов содержащих как минимум 1 латинскую букву и 1 цифру.
Логин	16 - ю символа включающих в себя латиницу, цифры и/или "_".

### Custom fields

#### Module

Регистрация

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Сайт успешно загрузился.
2 Ввести некорректный логин в поле "Логин:" для валидации.	TestingUser Alex123	Отображается сообщение: "Логин должен содержать от 3 до 15 символов и может включать буквы, цифры и символы: _."
3 Ввести корректный пароль в поле "Пароль:" для валидации.	Password12	Отображается сообщение: "Логин должен содержать от 3 до 15 символов и может включать буквы, цифры и символы: _."

# Step	Action	Expected Result
4 Нажать кнопку "Зарегистрироваться".		Регистрация не выполняется

G101-129 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Aleksey Permyakov / Registration and Authorization

## Успешный вход в систему

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Preconditions

Страница входа на example.com открыта. В базе зарегистрирован пользователь с такими данными.

## Parameters

Name	Value
Логин	3 - 15 символов включающих в себя латиницу и/или "_". 3 - 15 символов включающих в себя цифры и/или "_".
Пароль	8-ю символов содержащих как минимум 1 латинскую букву и 1 цифру.

## Custom fields

### Module

Аутентификация

## Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Сайт успешно загрузился.
2 Ввести корректное имя пользователя в поле "Логин:".	UserTest_1	Значения логина валидно и отображается в поле логина.
3 Ввести корректный пароль в поле "Пароль:".	PassTs42	Значения пароля валидно и отображается в поле пароль.
4 Нажать кнопку "Войти".		Авторизация проходит успешно. Пользователь перенаправляется на главную страницу.

## Ошибка при вводе некорректных данных для валидации

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Страница регистрации на example.com открыта.

### Parameters

Name	Value
Логин	0 - 2 символа включающих в себя латиницу, цифры и/или "_".
Пароль	1-7 символов содержащих как минимум 1 латинскую букву и 1 цифру.

### Custom fields

#### Module

Аутентификация

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com		Сайт успешно загрузился.
2	Ввести в поле "Логин:" данные, не соответствующим требованиям	TL	Отображается сообщение об ошибке валидации.
3	Ввести в поле "Пароль:" данные, не соответствующим требованиям	TL2	Отображается сообщение об ошибке валидации.
4	Нажать кнопку "Войти"		Вход не выполняется.

## Ошибка при неверных имени пользователя или пароля

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Страница входа на example.com открыта.

### Parameters

Name	Value
Логин	16 - со символа включающих в себя латиницу, цифры и/или "_".
Пароль	1-7 символов содержащих как минимум 1 латинскую букву и 1 цифру.

### Custom fields

#### Module

Аутентификация

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Сайт успешно загрузился.
2 Ввести несуществующее имя пользователя в поле "Логин:".	Я зарегистрирован	Отображается сообщение: "Неверное имя пользователя или пароль".
3 Ввести пароль в поле "Пароль:".	пароль	Отображается сообщение: "Неверное имя пользователя или пароль".
4 Нажать кнопку "Войти".		Вход не выполняется.

## Доступ к "Корзине" авторизованного пользователя

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь авторизован на сайте example.com

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com	Сайт успешно загрузился.
2	Перейти на страницу "Корзина"	Система проверяет статус авторизации и открывает страницу корзины.

## Доступ к "Истории заказов" неавторизованного пользователя

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com	Сайт успешно загрузился.
2	Перейти на страницу "История заказов"	Отображается сообщение о необходимости авторизации. В сообщение содержится ссылка на страницу входа.

## Проверка перенаправления по ссылке авторизации

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь не авторизован

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com	Сайт успешно загружен.
2	Открыть страницу история заказов.	Отображается сообщение о необходимости авторизации. В сообщение содержится ссылка на страницу входа.
	Нажать на ссылку	
3	"Авторизоваться" в сообщение	Пользователь перенаправляется на страницу входа.

## Успешный выход из системы через кнопку "Выйти"

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь авторизован.

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com	Сайт успешно загрузился.

# Step	Action	Expected Result
2 Нажать кнопку "Выйти"		Сессия пользователя завершается, пользователь перенаправляется на главную страницу или входа.

G101-137 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Aleksey Permyakov / Registration and Authorization

## Попытка доступа к защищённым разделам после выхода

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь авторизовался и засчм сразу вышел.

### Parameters

Name	Value
Логин	3 - 15 символов включающих в себя латиницу и/или "_", 3 - 15 символов включающих в себя цифры и/или "_".
Пароль	8-ое символов содержащих как минимум 1 латинскую букву и 1 цифру.

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Сайт успешно загрузился.
2 Ввести в поле "Логин" валидный логин.	UserTest_1	Значения логина валидны.
3 Ввести в поле "Пароль" валидный пароль.	PassTs_42	Значения пароля валидны.
4 Нажать на кнопку "Выйти".		Сессия пользователя завершается.
5 Перейти по прямой ссылке на страницу "История заказов".		Доступ к странице заблокирован и отображается сообщение о необходимости авторизации со ссылкой на страницу входа.

## Успешное добавление товара в корзину

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь авторизован.

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Зайти на сайт example.com	Сайт успешно загрузился.
2	Перейти на страницу каталога.	Открылась страница каталога.
3	Выбрать товар и указать его количество (например, 3).	Счетчик товара увеличился на 3.
4	Нажать кнопку "Добавить в корзину".	Показывается уведомление об успешном добавлении и в корзине отображается выбранный товар с корректным количеством.

## Изменение количества товара перед добавлением в корзину

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь авторизован.

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com	Сайт успешно загружен.

## # Step

## Action Expected Result

2 Перейти на страницу каталога и выбрать товар.	Открылась страница с каталогом товаров.
3 Под карточкой товара изменить количество (например, с 1 на 3).	Изменилось количество под карточкой товара.
4 Нажать кнопку "Добавить в корзину".	В корзине счетчик товара увеличился на 3.

G101-152 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Aleksey Permyakov / Product catalog

**Ввод некорректного количества товара при добавление в корзину**

Priority	Severity	Behavior	Type
Low	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

**Preconditions**

Пользователь авторизован.

**Steps to reproduce**

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Сайт успешно загружен.
2 Перейти на страницу каталога и выбрать товар.		Открылась страница с каталогом товаров.
3 Под карточкой товара изменить количество на -1		Появляется сообщение об ошибке. Товар не добавляется в корзину.

G101-154 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Aleksey Permyakov / Product catalog

**Отображение списка товаров и основную информацию о продукте**

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Preconditions

Пользователь авторизован и находится на странице каталога.

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com		Сайт успешно загружен.
2	Перейти на страницу каталога.		Открылась страница с каталогом товаров и товары корректно отображаются карточками и содержат информацию: изображение, название, описание, цену, категория, производитель и информацию о бесплатной доставке.

G101-155 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Aleksey Permyakov / Product catalog

## Переход по страницам с помощью пагинации

Priority	Severity	Behavior	Type
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

## Preconditions

Пользователь авторизован и находится на странице каталога.

## Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com		Сайт успешно загружен.
2	Перейти на страницу каталога.		Открылась страница с каталогом товаров.
3	Нажать кнопку пагинации (например, 4).		Пользователь видит товары 4 страницы. Пагинация работает корректно.

## Сообщение об ошибке при загрузке товаров

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Negative	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь авторизован. Сервер не возвращает список товаров.

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com		Сайт успешно загружен.
2	Перейти на страницу каталога.		Переход на страницу с каталогом и отображается сообщение об ошибке загрузке.

## Сортировка по цене (от низкой к высокой)

Priority	Severity	Behavior	Type
Low	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь авторизован и находится на странице каталога.

### Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Открыть сайт example.com		Сайт успешно загружен.
2	Перейти на страницу каталога.		Открылась страница с каталогом товаров.
3	Выбрать сортировку "от низкой к высокой" в выпадающем списке.		Список товаров обновляется и товары отображаются по возрастанию цены.

## Сохранение выбранной сортировки при переходе между страницами

Priority	Severity	Behavior	Type
Medium	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь авторизован, находится на странице каталога и выбрал способ сортировки.

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Сайт успешно загружен.
2 Перейти на страницу каталога.		Открылась страница с каталогом товаров.
3 Выбрать сортировку "от А до Я" в выпадающем списке.		Список товаров обновляется и товары отображаются в алфавитном порядке.
4 Перейти на следующей страницу через пагинацию.		Выбранная сортировка сохраняется и отображается корректно.

## Фильтрация по категории

Priority	Severity	Behavior	Type
Low	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

### Preconditions

Пользователь авторизован и находится на странице каталога.

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Сайт успешно загружен.

# Step	Action	Expected Result
2 Перейти на страницу каталога.		Открылась страница с каталогом товаров.
3 Выбрать категорию из выпадающего списка.		Выбранная категория выделена визуально.
4 Нажать кнопку "Применять фильтры".		Список товаров обновился и отображаются товары только выбранной категории.

G101-162 / Testing Documentation - Alena Kaskevich / Testing Documentation - Aleksey Permyakov / Product catalog

## Комбинирование фильтра и сортировки

Priority	Severity	Behavior	Type
Low	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual

Status	Milestone
Actual	-

### Preconditions

Пользователь авторизован и находится на странице каталога.

### Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Открыть сайт example.com		Сайт успешно загружен.
2 Перейти на страницу каталога.		Открылась страница с каталогом товаров.
3 Выбрать категорию из выпадающего списка.		Выбранная категория выделена визуально.
4 Выбрать сортировку "от высокой к низкой" в выпадающем списке.		Список товаров обновляется и товары отображаются по убыванию цены.
5 Нажать кнопку "Применять фильтры".		Список товаров обновился и отображаются товары только выбранной категории по убыванию цены.