

# Тестирование WEB-приложений

## Отчет по тестированию

### “GeekTest – закрытая социальная сеть для тестировщиков”

Необходимо провести тестирование функционала социальной сети и сделать вывод о том, можно ли релизить функционал “Профиль пользователя” или нельзя.

#### Часть 1. Панель Elements

**1.1** Необходимо открыть раздел “Профиль” <https://test-stand.gb.ru/user/profile> и отредактировать в DOM, в панели Elements, название публикации, увеличив до 150 символов. Скриншот необходимо прикрепить в поле ниже:



**Профиль пользователя Ольга Смирнова: активный участник с разнообразными интересами и хобби.**

Подарите себе удовольствие и вдохновение с путешествием в мир маленьких чудес.

Как вы считаете, как разработчик должен был обработать большое количество символов в названии поста?


Да, разработчик должен был обработать большое количество символов в названии публикации для корректного отображения элементов на UI-части.

Необходимо завести баг-репорты на найденные дефекты:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1kj8DqyUiz3Zpts41I8o3tefiHWq6uGIsz7I2SOTY-dc/edit?usp=sharing>

**1.2** Необходимо открыть раздел “Профиль пользователя”

## Profile Page



user autotest

[SEE MY POSTS](#) [SEE NOT MY POSTS](#)

♡ ✎

### Additional info

**Full name** user autotest  
**Date of birth** 04.10.2022  
**Sex** male  
**Phone** 79998887766  
**Created** 30.10.2022  
**Last update** 30.10.2022, 17:13:05

### Last published

+ 🔍 ID Title						
Id	Title	Description	isDraft	Delay publish	Updated	Created
<a href="#">2500</a>	Торт тестерский	Самый вкусный торт	false		30.10.2022, 17:14:40	30.10.2022, 17:14:40

и отредактировать в DOM, в панели Elements, имя пользователя, увеличив до 150 символов. Скриншот необходимо прикрепить в поле ниже:

---

# Profile Page



Смирнова Имя и фамилия  
пользователя: Ольга  
Смирнова - классическое  
сочетание, звучит легко и  
узнаваемо.

---

Как вы считаете, как разработчик должен был обработать большое количество символов в имени и фамилии?

Да, разработчик должен был обработать большое количество символов в имени пользователя для корректного отображения элементов на UI-части.

Необходимо завести баг-репорты на найденные дефекты:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1kj8DqyUiz3Zpts41I8o3tefiHWq6uGIsz7I2SOTY-dc/edit?usp=sharing>

**1.3** Необходимо открыть страницу редактирования профиля и проверить текст ошибки, если удалить логин

Login  
autotest

**This value should not be blank.**

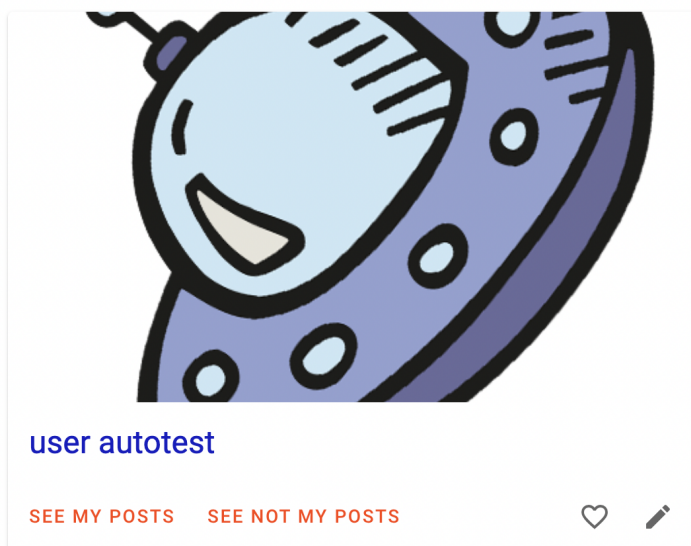
Login  
olga\_sm

**This value should not be blank.**

**1.4** Вам необходимо отредактировать стили так, чтобы текст был синего цвета #171ec1, как на скриншоте ниже и сделать свой скриншот:

[Home](#)

## Profile Page



### Additional info

**Full name** user autotest  
**Date of birth** 04.10.2022  
**Sex** male  
**Phone** 79998887766  
**Created** 30.10.2022  
**Last update** 05.11.2022, 00:24:53

[Last published](#)

## Часть 2. Toggle Device

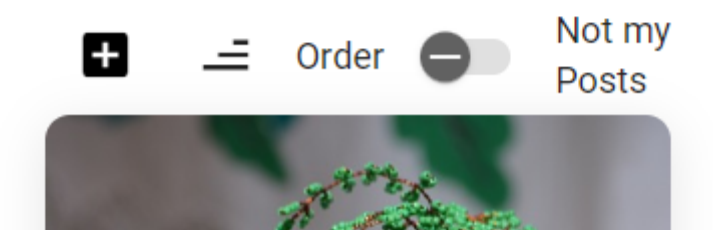
Вам необходимо создать несколько симуляторов с разными разрешениями экранов и сделать скриншоты как отображается страница с постами на:

- 320 x 480 портретная ориентация
- 

[Home](#)

[About](#) [Contact](#) [Hello, olga\\_sm](#)

# Blog



- 
- 768 x 1024 портретная ориентация
-

# Blog

[Order](#)[Not my Posts](#)

## Искусство 1

Узнайте 2



## Веселое путешествие в мире маленьких чудес

Подарите себе удовольствие и  
вдохновение с путешествием в мир  
маленьких чудес.

[Previous Page](#)[Next Page](#)

Copyright © 2022 . Geekbrains

---

- 320 x 480 альбомная ориентация

---





## Веселое путешествие в мире

- 768 x 1024 альбомная ориентация

[Home](#)

[About](#) [Contact](#) [Hello, olga\\_sm](#)

# Blog



 [Order](#)  [Not my Posts](#)



### Веселое путешествие в мире маленьких чудес

Подарите себе удовольствие и вдохновение с путешествием в мир маленьких чудес.

---

## Часть 3. Console

**1.1** У вас есть кнопка редактирования поста. У нее есть id. Вам необходимо в консоли написать на JS команду, после выполнения которой нажметсся эта кнопка

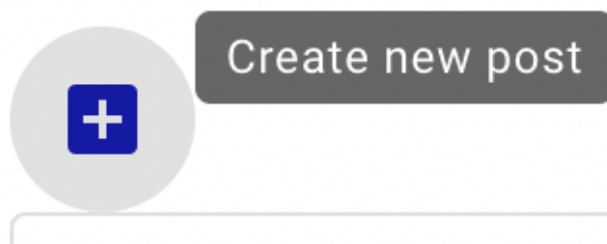


Напишите эту команду:

```
document.getElementsByClassName("material-icons mdc-icon-button mdc-icon-button--display-flex smui-icon-button--size-button mdc-icon-button--reduced-size mdc-ripple-upgraded--unbounded mdc-ripple-upgraded")[0].click()
```



**1.2** У вас есть кнопка Create Post, вам необходимо написать команду на JS, после выполнения которой, нажметсся кнопка:



Напишите эту команду:

```
document.getElementById("create-btn").click()
```

Last published





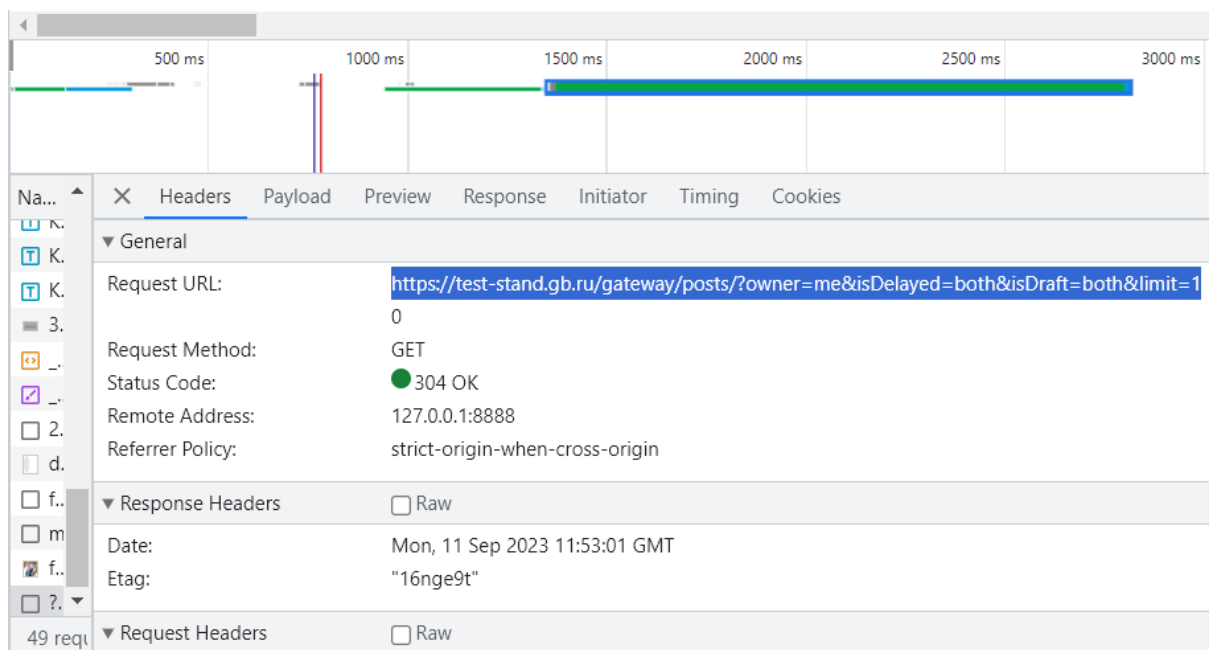
## Часть 4. Network

**1.1** Открыта страница профиля пользователя: <https://test-stand.gb.ru/user/profile>

### 1. Определить время загрузки страницы.

DOMContentLoaded: 760 ms | Load: 777 ms

### 2. Выяснить, какие элементы грузятся дольше всего.



### 3. Для самой страницы (HTML-файла) выяснить HTTP-заголовки запроса и ответа.

×	Headers	Payload	Preview	Response	Initiator	Timing	Cookies
▼	Response Headers	<input type="checkbox"/> Raw					
Date:	Mon, 11 Sep 2023 12:01:55 GMT						
Etag:	"16nge9t"						
▼	Request Headers	<input type="checkbox"/> Raw					
:authority:	test-stand.gb.ru						
:method:	GET						
:path:	/gateway/posts/?owner=me&isDelayed=both&isDraft=both&limit=10						
:scheme:	https						
Accept:	*/*						
Accept-Encoding:	gzip, deflate, br						
Accept-Language:	ru-RU,ru;q=0.9,en-US;q=0.8,en;q=0.7						
Cookie:	_gcl_au=1.1.1678381023.1694091608; tmr_lvid=c1550e3da53fdc42833b6f1bffe28c08;						

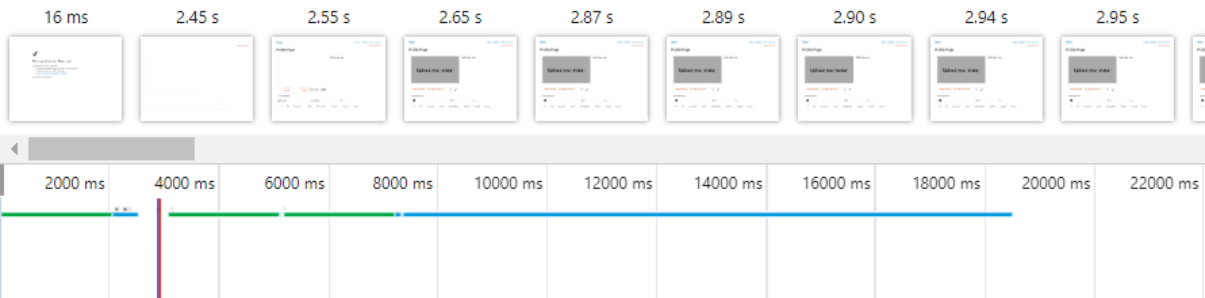
**4. Узнать, сколько времени клиент ждал ответа — параметр Waiting (TTFB).**

Waiting for server response  3.37 s

**5. Посмотреть загрузку сайта на медленном интернете.**

Load: 2.89 s

**6. Сделать скриншоты и посмотреть процесс загрузки.**



**1.2** Открыта страница Профиль пользователя. Необходимо включить режим Throttling: Offline и попытаться нажать на кнопку редактирования профиля. В Console

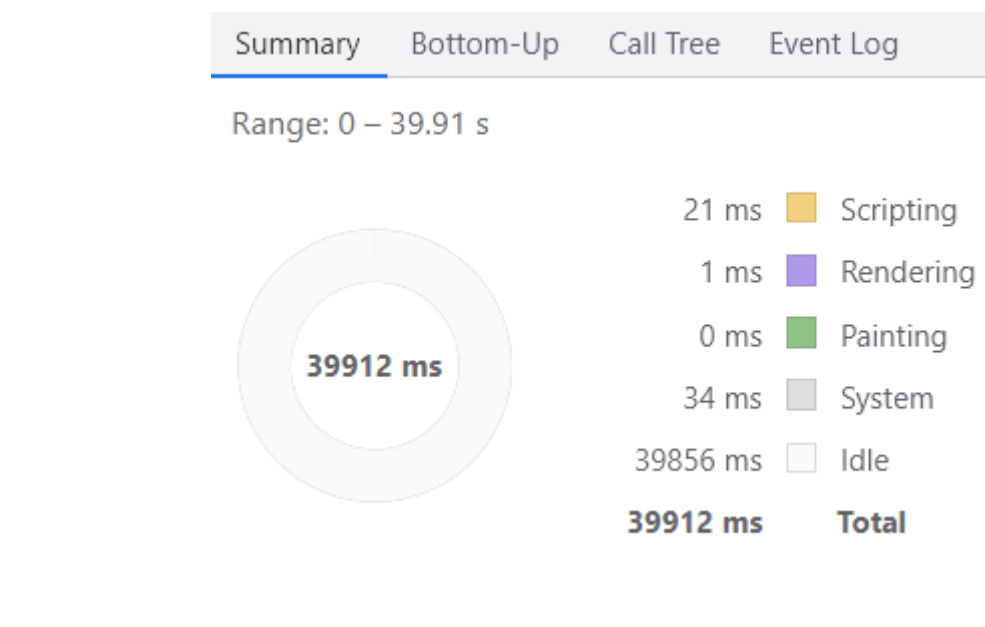
вы увидите:

```
GET https://test-stand.gb.ru/gateway/users/profile/1200 net::ERR_INTERNET_DISCONNECTED
te @ profile.svelte-03711a56.js:3
Q @ profile.svelte-03711a56.js:3
te @ profile.svelte-03711a56.js:3
Uncaught (in promise) TypeError: Failed to fetch
    at te (profile.svelte-03711a56.js:3:8924)
    at Q (profile.svelte-03711a56.js:3:7556)
    at HTMLButtonElement.te (profile.svelte-03711a56.js:3:9218)
    @ profile.svelte-03711a56.js:3
Q @ profile.svelte-03711a56.js:3
te @ profile.svelte-03711a56.js:3
await in te (async)
te @ profile.svelte-03711a56.js:3
```

Попробуйте завести баг-репорты на эту ошибки.

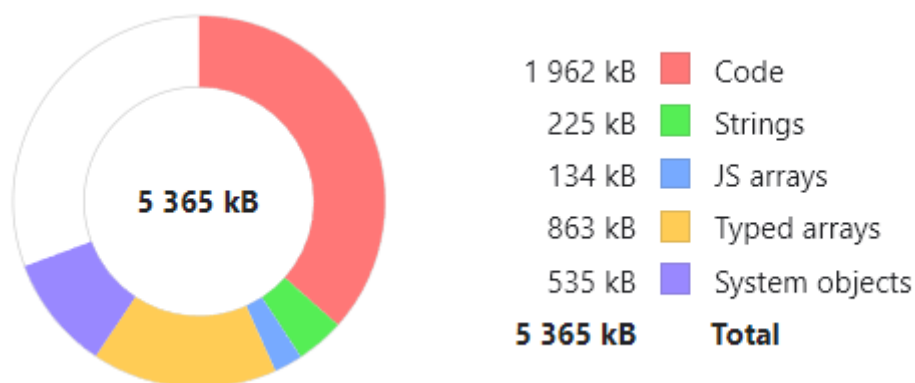
## Часть 5. Performance

Необходимо запустить профайлинг и затем посмотреть в Summary, на что потрачено время (раздел Performance -> Start recording)



## Часть 6. Memory

Необходимо сделать Heap Snapshot и посмотреть, сколько памяти заняла страница. Можно переключиться с Summary на Statistics.



## Часть 7. Application

Проверить и «почистить» cookie для <https://test-stand.gb.ru/user/profile>

Name	Value	D...	P...	E...	Si...	H...	S...	S...	P...	P.
_gasession...	Mon, 11 Sep 2023 11:...	.g...	/	2...	43					M...
user_id	OHlqK3NDc3INRkJ4V...	.g...	/	S...	1...					M...
_ga	GA1.2.418459751.169...	.g...	/	2...	29					M...
_ym_isad	2	.g...	/	2...	9		✓	N...		M...
sbjs_udata	vst%3D13%7C%7C%...	.g...	/	2...	2...					M...
sbjs_first	typ%3Dtypein%7C%7...	.g...	/	2...	1...					M...
jwt_token	eyJhbGciOiJSUzI1NiJ...	.g...	/	2...	7...					M...

Name	Value	D...	P...	E...	Si...	H...	S...	S...	P...	P.

## Часть 8. Security

#### Кому выдан

Общее имя (CN)	api.test-stand.gb.ru
Организация (O)	<Не является частью сертификата>
Подразделение (OU)	<Не является частью сертификата>

#### Кем выдан

Общее имя (CN)	ESET SSL Filter CA
Организация (O)	ESET, spol. s r. o.
Подразделение (OU)	<Не является частью сертификата>

#### Срок действия

Дата выдачи	понедельник, 7 августа 2023 г. в 22:46:38
Срок действия	воскресенье, 5 ноября 2023 г. в 22:46:37

#### Отпечатки

Отпечаток SHA-256	9F 17 28 FA AC 25 98 AD D0 73 FF 95 4B B0 63 30 52 1C 34 8E E2 2B 9D 7D D2 D8 2B E6 BD 78 17 63
Отпечаток SHA-1	8A 56 A1 FA E8 0B B2 F4 70 41 41 6C DB 55 77 3A B6 F2 B5 E3

---

## Вывод

Были ли замечены какие-либо дефекты, ошибки при тестировании функционала “Карточка публикации”, “Лента публикаций”, а также страница создания публикации или нет? Отображается ли корректно функционал на мобильных устройствах? Заметили ли вы что-нибудь еще необычное?

Найдено 3 дефекта, 1 из которых относится к ленте постов пользователя, 1 - к странице профиля пользователя, 1 - к переходу на режим Throttling: Offline во вкладке Console консоли просмотра кода страницы.



Таким образом, требуется исправить дефекты и провести ретест.