# Електротехнички факултет у Београду

Принципи софтверског инжењерства



SI3PSI – KindaSus

Тестирање пројекта My Travel Journal







# Верзије документа

| датум       | верзија | опис            | аутор             |
|-------------|---------|-----------------|-------------------|
| 06.09.2021. | 1.0     | основна верзија | Јован<br>Ђорђевић |
|             |         |                 |                   |





# Садржај

| 1 УВ | ОД                                    | 4 |
|------|---------------------------------------|---|
| 1.1  | Начини тестирања                      | 4 |
| 1.2  | Тестиране функционалности             | 2 |
| 1.3  | Напомене                              | ۷ |
|      |                                       |   |
| 2 Ф\ | /НКЦИОНАЛНОСТИ                        |   |
| 2.1  | Функционалност прегледа дневника      | 5 |
| 2.2  | Функционалност одјављивања са система | g |
| 2.3  | •                                     |   |
| 2.4  | Функционалност промене шифре          |   |





# 1 Увод

# 1.1 Начини тестирања

Web апликација тестирана је применом технике класа еквиваленције. Коришћени алат је Selenium IDE.

# 1.2 Тестиране функционалности

| Редни број | Тестирана функционалност          |
|------------|-----------------------------------|
| 1          | Преглед дневника                  |
| 2          | Одјављивање са система            |
| 3          | Промена шифре                     |
| 4          | Приказ листе сопствених рецензија |

# 1.3 Напомене

За сваку функционалност је наведене табела са свим легалним и нелегалним класама еквиваленције. Следећа табела садржи детаљно објашњене одговарајућег теста.





# 2 Функционалности

# 2.1 Функционалност прегледа дневника

Одговарајући ССУ: SSU-pregled\_dnevnika.pdf

URL: localhost:8080/Map

Табела за приказ класа еквиваленције

| Редни број | Назив   | Тип |
|------------|---|-----|
| 1          | Страница са мапом се приказује  | ЛК  |
| 2          | Страница са мапом се не приказује   | НК  |
| 3          | Корисник успешно прегледа корисничко име, слику и токене  | ЛК  |
| 4          | Корисник отвара мени, али име, слика или токени нису учитани  | НК  |
| 5          | Корисник бира опцију за промену шифре, отвара се страница за промену шифре                              | ЛК  |
| 6          | Корисник бира опцију за промену шифре, али се одговарајућа страница не отвара                           | НК  |
| 7          | Корисник бира опцију за промену слике, отвара се модал за унос нове слике                               | ЛК  |
| 8          | Корисник бира опцију за промену слике, али се модал<br>не отвара  | НК  |
| 9          | Корисник бира опцију за одјављивање са система, отвара се модал који захтева да корисник потврди одлуку | ЛК  |
| 10         | Корисник бира опцију за одјављивање, али се модал не отвара   | НК  |
| 11         | Корисник бира опцију за Search & Trending и отвара се одговарајућа страница                             | ЛК  |
| 12         | Корисник бира опцију за Search & Trending и не отвара<br>се одговарајућа страница                       | НК  |
| 13         | Корисник бира опцију за прегледање дневника својих рецензија и отвара се одговарајућа страница          | ЛК  |
| 14         | Корисник бира опцију за прегледање дневника својих рецензија и не отвара се одговарајућа страница       | НК  |
| 15         | Корисник започиње решавање квиза и отвара се страница са питањима                                       | ЛК  |





| 16 | Корисник започиње решавање квиза и не отвара се страница са питањима                                   | НК |
|----|--|----|
| 17 | Корисник прегледа беџеве и враћа се на мапу  | ЛК |
| 18 | Корисник бира преглед беџева али се страница не отвара   | НК |
| 19 | Корисник бира преглед беџева, али му се не излиставају информације о њима                              | НК |
| 20 | Корисник бира преглед TOGO листе и отвара му се одговарајућа страница                                  | ЛК |
| 21 | Корисник бира преглед TOGO листе и не отвара му се одговарајућа страница                               | НК |
| 22 | Корисник бира креирање нове рецензије и отвара му се одговарајућа страница                             | ЛК |
| 23 | Корисник бира креирање нове рецензије и не отвара му се одговарајућа страница                          | НК |
| 24 | Корисник користи интерактивну мапу, притиском на посећену земљу отвара се страница са свим рецензијама | ЛК |
| 25 | Корисник користи интерактивну мапу, притиском на непосећену земљу не се страница са свим рецензијама   | ЛК |
| 26 | Кориснику се отвара листа рецензија за непосећена и<br>ТОGO места                                      | НК |

## Тест план:

| Редни<br>број | Назив                                | Покривене<br>класе | Поступак извршавања   | Предуслови   | Имплементациј<br>а  |
|---------------|--------------------------------------|--------------------|---|--|---|
| 1             | Приказ<br>странице са<br>мапом (Мар) | 1и2                | Први тест у фајлу прве<br>функционалности   | Нема, тест почиње<br>од логовања   | Аутоматски  |
| 2             | Рад са<br>менијем<br>(MapMenu)       | 3-10               | Други тест у фајлу прве<br>функционалности  | Нема, тест почиње<br>од логовања   | Аутоматски  |
| 3             | Покретање<br>иконица<br>(IconMenu)   | 11-23              | Трећи тест у фајлу прве<br>функционалности  | Нема, тест почиње<br>од логовања   | Аутоматски  |
| 4             | Интерактивна<br>мапа                 | 24-26              | Посматрамо мапу на страници Мар, кликнемо на државу која није обојена — ништа се не дешава, кликнемо на | Потребно је да<br>постоји за<br>корисника бар<br>једно место у<br>ТОGO листи и | Ручно<br>(тестирње мапе<br>аутоматски није<br>могуће јер се<br>користи google |





|  | државу која је обојена    | једно у посећеним | geochart api чије |
|--|---------------------------|-------------------|-------------------|
|  | љубичасто (TOGO) ништа    | дестинацијама     | догађаје не       |
|  | се не дешава, кликнемо    |                   | подржава          |
|  | на државу која је обојена |                   | Selenium)         |
|  | наранџасто (visited) или  |                   |                   |
|  | црвено (home) и           |                   |                   |
|  | одлазимо на страницу са   |                   |                   |
|  | насловом који одговара    |                   |                   |
|  | држави која је кликнута.  |                   |                   |
|  | Кликом на Go To Map       |                   |                   |
|  | враћамо се на страницу    |                   |                   |
|  | са мапом                  |                   |                   |

# Селениум лог:

- Running 'Map'23:04:17
- 1.open on / OK23:04:18
- 2.setWindowSize on 1218x784 OK23:04:18
- 3.click on linkText=Continue With Your Travels OK23:04:18
- 4.click on id=userId OK23:04:19
- 5.type on id=userId with value adriance OK23:04:19
- 6.click on id=passId OK23:04:19
- 7.type on id=passId with value Adriana79 OK23:04:19
- 8.click on css=.btn-light:nth-child(2) OK23:04:20
- 9.Trying to find css=.mybtn... OK23:04:20
- 10.Trying to find css=h1:nth-child(1)... OK23:04:20
- 'Map' completed successfully23:04:21
- Running 'MapMenu'23:04:27
- 1.open on <a href="http://localhost:8080/">http://localhost:8080/</a> OK23:04:28
- 2.setWindowSize on 1221x787 OK23:04:28
- 3.click on linkText=Continue With Your Travels OK23:04:28
- 4.click on id=userId OK23:04:29
- 5.type on id=userId with value adriance OK23:04:29
- 6.click on id=passId OK23:04:29
- 7.type on id=passId with value Adriana79 OK23:04:29
- 8.click on css=.btn-light:nth-child(2) OK23:04:29
- 9.Trying to find css=.mybtn... OK23:04:30
- 10.Trying to find id=dropdownMenuButton... OK23:04:30
- 11.assertText on id=username1 with value ADRIANCE OK23:04:31
- 12.click on linkText=change password OK23:04:31
- 13.assertText on id=p1 with value Tell us about yourself! OK23:04:31
- 14.click on id=back OK23:04:32
- 15.Trying to find id=dropdownMenuButton... OK23:04:32
- 16.click on id=image OK23:04:32
- 17.Trying to find id=exampleModalLabel... OK23:04:33
- 18.click on css=#myModal .btn:nth-child(1) OK23:04:33
- 19.click on id=dropdownMenuButton OK23:04:33
- 20.click on id=logout OK23:04:33





- 21.Trying to find css=#myModal2 .modal-body... OK23:04:33
- 22.click on css=#myModal2 .btn:nth-child(2) OK23:04:33
- 'MapMenu' completed successfully23:04:34
- Running 'IconMenu'23:04:41
- 1.open on http://localhost:8080/ OK23:04:41
- 2.setWindowSize on 1552x840 OK23:04:41
- 3.click on linkText=Continue With Your Travels OK23:04:41
- 4.click on id=userId OK23:04:42
- 5.type on id=userId with value adriance OK23:04:42
- 6.click on id=passId OK23:04:42
- 7.type on id=passId with value Adriana79 OK23:04:43
- 8.click on css=.btn-light:nth-child(2) OK23:04:43
- 9.mouseOver on css=.btn-light:nth-child(2) OK23:04:43
- 10.mouseOut on css=.btn-light:nth-child(2) OK23:04:43
- 11.click on css=.mybtn OK23:04:43
- 12.Trying to find css=.b-search img... OK23:04:44
- 13.assertText on css=caption with value Trending places OK23:04:44
- 14.click on id=go-to-map OK23:04:45
- 15.Trying to find id=dropdownMenuButton... OK23:04:45
- 16.click on css=.b-journal img OK23:04:47
- 17.Trying to find css=h1:nth-child(1)... OK23:04:47
- 18.click on id=back OK23:04:48
- 19.Trying to find css=.b-create img... OK23:04:48
- 20.click on css=.b-quiz img OK23:04:49
- 21.assertText on id=naslov with value Find Your Dream Destination OK23:04:49
- 22.click on css=.moj OK23:04:50
- 23.click on css=.btn-dark:nth-child(2) OK23:04:50
- 24.Trying to find css=.b-create img... OK23:04:50
- 25.assertText on css=.naslov with value Keep your dream alive OK23:04:51
- 26.click on css=.btn-outline-light:nth-child(2) OK23:04:52
- 27.Trying to find css=.b-to-go img... OK23:04:52
- 28.assertText on css=.col-12 > h2 with value To-Go List OK23:04:53
- 29.click on css=.btn-outline-light OK23:04:53
- 30.Trying to find css=.b-badge img... OK23:04:53
- 31.assertText on id=quote with value "The journey\nis the reward." OK23:04:54
- 32.click on id=go-to-map OK23:04:55
- 'IconMenu' completed successfully23:04:5





# 2.2 Функционалност одјављивања са система

Одговарајући ССУ: SSU-odjavljivanje\_sa\_sistema.pdf

URL: localhost:8080/Map

### Табела за приказ класа еквиваленције

| Редни број | Назив   | Тип |
|------------|---|-----|
| 1          | Корисник се успешно одјављује са система кликом на опцију из менија и потврђује одјављивање, систем га води на homepage | ЛК  |
| 2          | Корисник одустаје од одјављивања са система кликом на cancel у отвореном модалу, остаје на мапи                         | ЛК  |
| 3          | Кориснику не искаче модал за потврду, аутоматски се одјављује   | НК  |
| 4          | Корисник не успева да се одјави на овај начин   | НК  |

#### Тест план:

| Редни | Назив      | Покривене | Поступак извршавања      | Предуслови        | Имплементациј |
|-------|------------|-----------|--------------------------|-------------------|---------------|
| број  |            | класе     |                          |                   | a             |
| 1     | Успешна    | 1, 3 и 4  | Први тест у фајлу друге  | Нема, тест почиње | Аутоматски    |
|       | одјава     |           | функционалности          | од логовања       |               |
| 2     | Одустајање | 2         | Други тест у фајлу друге | Нема, тест почиње | Аутоматски    |
|       | од одјаве  |           | функционалности          | од логовања       |               |

# Селениум лог:

- •
- Running 'LogoutSuccess'22:58:00
- 1.open on / OK22:58:00
- 2.setWindowSize on 1552x840 OK22:58:01
- 3.click on linkText=Continue With Your Travels OK22:58:01
- 4.click on id=userId OK22:58:02
- 5.type on id=userId with value adriance OK22:58:02
- 6.click on id=passId OK22:58:03
- 7.type on id=passId with value Adriana79 OK22:58:03
- 8.click on css=.btn-light:nth-child(2) OK22:58:03
- 9.click on css=.mybtn OK22:58:04
- 10.click on id=dropdownMenuButton OK22:58:04





- 11.click on id=logout OK22:58:05
- 12.assertText on css=#myModal2 .modal-body with value Are you sure you want to log out? OK22:58:05
- 13.click on id=ok OK22:58:06
- 14.assertText on linkText=Continue With Your Travels with value Continue With Your Travels OK22:58:06
- 'LogoutSuccess' completed successfully22:58:07
- Running 'LogoutCancel'22:58:10
- 1.open on / OK22:58:11
- 2.setWindowSize on 1552x840 OK22:58:11
- 3.click on linkText=Continue With Your Travels OK22:58:11
- 4.click on id=userId OK22:58:12
- 5.type on id=userId with value adriance OK22:58:13
- 6.click on id=passId OK22:58:13
- 7.type on id=passId with value Adriana79 OK22:58:13
- 8.click on css=.btn-light:nth-child(2) OK22:58:14
- 9.click on css=.mybtn OK22:58:14
- 10.click on id=dropdownMenuButton OK22:58:15
- 11.click on id=logout OK22:58:16
- 12.assertText on css=#myModal2 .modal-body with value Are you sure you want to log out? OK22:58:16
- 13.click on css=#myModal2 .btn:nth-child(2) OK22:58:16
- 14.assertText on css=h1:nth-child(1) with value Travel Journal OK22:58:17
- 'LogoutCancel' completed successfully

# 2.3 Функционалност прегледа листе сопствених рецензија

Одговарајући ССУ: SSU-pregled\_liste\_sopstvenih\_recenzija.pdf

URL: localhost:8080/Journal

### Табела за приказ класа еквиваленције

| Редни број | Назив  | Тип |
|------------|--|-----|
| 1          | Страница са свим рецезијама се приказује кликом на одговарајућу иконицу                              | ЛК  |
| 2          | Страница са свим рецензијама се не приказује   | НК  |
| 3          | Корисник приступа одређеној рецензији кликом на њу и отвара му се страница са садрзајем те рецензије | ЛК  |
| 4          | Кликом на рецензију страница са садржајем се не отвара   | НК  |
| 5          | Корисник из падајућег менија бира место за које жели да види рецензије, рецензије се филтрирају      | ЛК  |
| 6          | После избора места не долази до филтрирања рецензија   | НК  |
| 7          | Корисник брише рецензију кликом на кантицу и потврдом да жели да обрише                              | ЛК  |





| 8  | Корисник одустаје од брисања рецензије   | ЛК |
|----|--|----|
| 9  | Кориснику се рецензија брише без приказа модала за потврду                       | НК |
| 10 | Рецензија се не брише  | НК |
| 11 | Корисник се враћа на мапу кликом на Go To Map                                    | ЛК |
| 12 | Дугме Go To Мар не ради  | НК |
| 13 | Корисник приступа страницама за посећену државу преко интерактивне мапе          | ЛК |
| 14 | Кликом на државу која је посећена не отварају се рецензије везане за њу          | НК |
| 15 | Ако нема ниједну рецензију за посећену државу (или уопште) исписује му се порука | ЛК |
| 16 | Порука у случају да не постоји рецензија се не исписује                          | НК |

## Тест план:

| Редни<br>број | Назив  | Покривене<br>класе | Поступак извршавања   | Предуслови   | Имплементациј<br>а  |
|---------------|--|--------------------|---|--|---|
| 1             | Приказ<br>странице са<br>листом<br>рецензија | 1 и 2,<br>11 и 12  | Први тест у фајлу треће<br>функционалности  | Нема, тест почиње<br>од логовања                             | Аутоматски  |
| 2             | Приступ<br>рецензији                         | 3 и 4              | Други тест у фајлу треће<br>функционалности   | Потребно је да<br>корисник има бар<br>једну рецензију        | Аутоматски  |
| 3             | Филтрирање                                   | 5и6                | Трећи тест у фајлу треће<br>функционалности   | Потребно је да корисник има 2 рецензије за 2 различита места | Аутоматски  |
| 4             | Брисање                                      | 7-10               | Кликом на кантицу отвара се модал sa потврду брисања. Корисник кликне на сancel и враћа се на листу без последица. Корисник поново кликне кантицу и ok, рецензија се брише, и исписује се порука о успешном брисању. Број | Потребно је да<br>корисник има<br>једну рецензију            | Ручно (тестирање аутоматски није могуће јер Selenium не подржава рад са алертовима који се користи за обавештење после брисања) |





|   |   |         | токена корисника је<br>смањен за број токена<br>рецензије.  |   |  |
|---|---|---------|---|---|--|
| 5 | Приступ<br>рецензијама<br>преко мапе        | 13 и 14 | Кликом на државу отвара се листа рецензија за ту државу, наслов је име државе, све тестирано на приступу свим рецензијама ради и у овом случају | Потребно је да је<br>корисник посетио<br>једну државу<br>(уклјучујући и<br>своју) | Ручно (тестирње мапе аутоматски није могуће јер се користи google geochart арі чије догађаје не подржава Selenium) |
| 6 | Порука у<br>случају да<br>нема<br>рецензија | 15 и 16 | Четврти тест у фајлу<br>треће функционалности   | Потребно је да<br>корисник нема<br>рецензије                                      | Аутоматски   |

# Селениум лог:

- •
- Running 'ShowReviewList'22:53:07
- 1.open on <a href="http://localhost:8080/">http://localhost:8080/</a> OK22:53:07
- 2.setWindowSize on 1217x784 OK22:53:07
- 3.click on linkText=Continue With Your Travels OK22:53:07
- 4.click on id=userId OK22:53:08
- 5.type on id=userId with value adriance OK22:53:08
- 6.click on id=passId OK22:53:09
- 7.type on id=passId with value Adriana79 OK22:53:09
- 8.click on css=.btn-light:nth-child(2) OK22:53:10
- 9.click on css=.mybtn OK22:53:10
- 10.click on css=.b-journal img OK22:53:10
- 11.assertTitle on Journal OK22:53:11
- 12.assertText on css=h1:nth-child(1) with value My Travel Journal OK22:53:12
- 13.assertText on css=#\31 5 b with value like in a Fellini movie OK22:53:12
- 14.assertText on id=back with value Go To Map OK22:53:13
- 15.click on id=back OK22:53:13
- 16.Trying to find css=h1:nth-child(1)... OK22:53:13
- 'ShowReviewList' completed successfully22:53:14
- Running 'ShowReview'22:53:20
- 1.open on <a href="http://localhost:8080/">http://localhost:8080/</a> OK22:53:20
- 2.setWindowSize on 1221x784 OK22:53:21
- 3.click on linkText=Continue With Your Travels OK22:53:21
- 4.click on id=userId OK22:53:22
- 5.type on id=userId with value adriance OK22:53:22





- 6.click on id=passId OK22:53:23
- 7.type on id=passId with value Adriana79 OK22:53:23
- 8.click on css=.btn-light:nth-child(2) OK22:53:23
- 9.click on css=.mybtn OK22:53:24
- 10.click on css=.b-journal img OK22:53:24
- 11.assertText on css=#\31 5 b with value like in a Fellini movie OK22:53:25
- 12.click on css=#\31 5 b OK22:53:26
- 13.assertText on id=titleRev with value like in a Fellini movie OK22:53:26
- 14.click on css=.btn OK22:53:27
- 15.assertText on css=#\32 5 b with value St. Mary of the Flowers. OK22:53:27
- 16.click on linkText=St. Mary of the Flowers. OK22:53:28
- 17.assertText on id=titleRev with value St. Mary of the Flowers. OK22:53:28
- 18.click on css=.btn OK22:53:29
- 'ShowReview' completed successfully22:53:29
- Running 'FilterPlace'22:53:38
- 1.open on http://localhost:8080/ OK22:53:39
- 2.setWindowSize on 1226x788 OK22:53:39
- 3.click on linkText=Continue With Your Travels OK22:53:40
- 4.click on id=userId OK22:53:40
- 5.type on id=userId with value adriance OK22:53:41
- 6.click on id=passId OK22:53:41
- 7.type on id=passId with value Adriana79 OK22:53:42
- 8.click on css=.btn-light:nth-child(2) OK22:53:42
- 9.click on css=.mybtn OK22:53:42
- 10.click on css=.b-journal img OK22:53:43
- 11.assertText on css=#\31 5 b with value like in a Fellini movie OK22:53:44
- 12.assertText on id=placetime with value Roma, Italy\n 2021-06-04 OK22:53:44
- 13.click on id=dropdownMenuButton OK22:53:45
- 14.click on linkText=Florence, Italy OK22:53:45
- 15.assertText on id=placetime with value Florence, Italy\n 2021-06-04 OK22:53:45
- 16.click on id=dropdownMenuButton OK22:53:46
- 17.click on linkText=Milan, Italy OK22:53:46
- 18.assertText on id=placetime with value Milan, Italy\n 2021-06-11 OK22:53:47
- 'FilterPlace' completed successfully22:53:47
- Running 'NoReviews'22:53:51
- 1.open on <a href="http://localhost:8080/">http://localhost:8080/</a> OK22:53:51
- 2.setWindowSize on 1215x784 OK22:53:52
- 3.click on linkText=Continue With Your Travels OK22:53:52
- 4.click on id=userId OK22:53:53
- 5.type on id=userId with value dummy123 OK22:53:53
- 6.click on id=passId OK22:53:54
- 7.type on id=passId with value Dummy123 OK22:53:54
- 8.click on css=.btn-light:nth-child(2) OK22:53:54
- 9.click on css=.mybtn OK22:53:55
- 10.Trying to find css=.b-journal img... OK22:53:55
- 11.Trying to find css=.forList... OK22:53:56
- 'NoReviews' completed successfully





# 2.4 Функционалност промене шифре

Одговарајући ССУ: SSU-promena\_sifre.pdf

URL: localhost:8080/Password/listPassQuestions

URL: localhost:8080/Password

Табела за приказ класа еквиваленције

| Редни број | Назив  | Тип |
|------------|--|-----|
| 1          | Страница са питањима се приказује за улогованог корисника  | ЛК  |
| 2          | Страница са питањима се не приказује за улогованог корисника   | НК  |
| 3          | Страница са питањима се приказује за неулогованог корисника  | ЛК  |
| 4          | Страница са питањима се не приказује за неулогованог корисника   | НК  |
| 5          | Улоговани корисник успешно мења шифру из менија  | ЛК  |
| 6          | Корисник успешно мења заборављену шифру  | ЛК  |
| 7          | Корисник не одговара на сва питања и притиска дугме да настави, исписује му се одговарајућа порука   | ЛК  |
| 8          | Корисник не уноси исправне одговоре и притиска дугме, исписује му се порука о неисправним одговорима   | ЛК  |
| 9          | Корисник не одговара успешно на сва питања и притиска дугме да настави, он прелази на страницу за промену шифре или му се не исписује никакво обавештење | НК  |
| 10         | Улоговани корисник прекида са радом и враћа се на мапу   | ЛК  |
| 11         | Улоговани корисник прекида са радом и не враћа се на мапу  | НК  |
| 12         | Неулоговани корисник прекида са радом и враћа се на login  | ЛК  |
| 13         | Неулоговани корисник прекида са радом и не враћа се<br>на login  | НК  |
| 14         | Корисник не уноси обе шифре и притиска дугме да настави, исписује му се одговарајућа порука  | ЛК  |
| 15         | Корисник уноси различите ифре у поља за унос и исписује му се порука о грешки  | ЛК  |





| 16 | Поруке о грешки се не исписују у случају невалидне промене шифре  | НК |
|----|---|----|
| 17 | Страница за унос шифре се приказује за улогованог корисника   | ЛК |
| 18 | Страница за унос шифре се не приказује за улогованог корисника  | НК |
| 19 | Страница за унос шифре се приказује за неулогованог корисника   | ЛК |
| 20 | Страница за унос шифре се не приказује за<br>неулогованог корисника   | НК |
| 21 | Корисник који није при регистрацији одабрао да одговори на питања нема могућност промене шифре — приликом одговора на питања исписује му се порука да није могуће да изврши промену | ЛК |
| 22 | Корисник који није при регистрацији одабрао да одговори на питања може слободно да промени шифру (приступа одговарајућој страници)  | НК |

## Тест план:

| Редни<br>број | Назив   | Покривене<br>класе   | Поступак извршавања                           | Предуслови                       | Имплементациј<br>а |
|---------------|---|----------------------|---|----------------------------------|--------------------|
| 1             | Приказ<br>страница<br>улогованог<br>корисника   | 1-2,<br>10,<br>17-18 | Први тест у фајлу четврте<br>функционалности  | Нема, тест почиње<br>од логовања | Аутоматски         |
| 2             | Приказ<br>страница<br>неулогованог<br>корисника | 3-4,<br>11,<br>19-20 | Други тест у фајлу четврте<br>функционалности | Нема, тест почиње<br>од логовања | Аутоматски         |
| 3             | Промена<br>шифре<br>улоговани<br>корисник       | 5                    | Трећи тест у фајлу треће<br>функционалности   | Нема, тест почиње<br>од логовања | Аутоматски         |
| 4             | Промена<br>заборављене<br>шифре<br>корисник     | 6                    | Четврти тест у фајлу<br>треће функционалности | Нема, тест почиње<br>од логовања | Аутоматски         |
| 5             | Грешке на<br>страници са<br>питањима            | 7-9                  | Пети тест у фајлу треће<br>функционалности    | Нема, тест почиње<br>од логовања | Аутоматски         |





| 6 | Грешке на<br>страници за<br>унос нове<br>шифре                       | 14-16 | Шести тест у фајлу треће<br>функционалности | Нема, тест почиње<br>од логовања                              | Аутоматски |
|---|--|-------|---|---|------------|
| 7 | Покушај<br>промене<br>шифре<br>корисника<br>који за то<br>нема право | 21-22 | Седми тест у фајлу треће функционалности    | Корисник при регистровању није унео питања за аутентификацију | Аутоматски |

# Селениум лог:

- Running 'ShowPagesLoggedIn'23:08:46
- 1.open on / OK23:08:47
- 2.setWindowSize on 1215x784 OK23:08:47
- 3.click on linkText=Continue With Your Travels OK23:08:47
- 4.click on id=userId OK23:08:47
- 5.type on id=userId with value adriance OK23:08:48
- 6.click on id=passId OK23:08:48
- 7.type on id=passId with value Adriana79 OK23:08:48
- 8.click on css=.btn-light:nth-child(2) OK23:08:48
- 9.Trying to find css=.mybtn... OK23:08:48
- 10.Trying to find id=dropdownMenuButton... OK23:08:48
- 11.click on linkText=change password OK23:08:49
- 12.assertText on id=p1 with value Tell us about yourself! OK23:08:49
- 13.assertText on id=p3 with value Favourite country? OK23:08:50
- 14.assertText on id=back with value Go To Map OK23:08:50
- 15.click on id=back OK23:08:50
- 16.Trying to find id=dropdownMenuButton... OK23:08:50
- 17.click on linkText=change password OK23:08:51
- 18.click on id=t2 OK23:08:51
- 19.type on id=t2 with value Italy OK23:08:51
- 20.click on id=t3 OK23:08:52
- 21.type on id=t3 with value Headphones OK23:08:52
- 22.click on id=t4 OK23:08:52
- 23.type on id=t4 with value Elena OK23:08:52
- 24.click on id=check OK23:08:52
- 25.Trying to find css=.btn-dark... OK23:08:53
- 26.click on id=check OK23:08:53
- 27.assertText on id=p1 with value Secure your travel memories! OK23:08:53
- 28.assertText on id=back with value Go To Map OK23:08:53
- 29.click on id=back OK23:08:54
- 30.Trying to find id=dropdownMenuButton... OK23:08:54
- 'ShowPagesLoggedIn' completed successfully23:08:54





- Running 'ShowPagesNotLoggedIn'23:09:09
- 1.open on / OK23:09:09
- 2.setWindowSize on 1218x784 OK23:09:09
- 3.click on linkText=Continue With Your Travels OK23:09:09
- 4.click on css=.btn-light:nth-child(1) OK23:09:10
- 5.assertText on id=p1 with value Tell us about yourself! OK23:09:10
- 6.assertText on id=p3 with value Username: OK23:09:11
- 7.assertText on id=back with value Back OK23:09:11
- 8.click on id=back OK23:09:11
- 9.assertText on css=.header with value Continue with your travels! OK23:09:11
- 10.click on css=.btn-light:nth-child(1) OK23:09:11
- 11.click on id=t1 OK23:09:11
- 12.type on id=t1 with value adriance OK23:09:12
- 13.click on id=t2 OK23:09:12
- 14.type on id=t2 with value Italy OK23:09:12
- 15.click on id=t3 OK23:09:12
- 16.type on id=t3 with value Headphones OK23:09:12
- 17.click on id=t4 OK23:09:13
- 18.type on id=t4 with value Elena OK23:09:13
- 19.click on id=check OK23:09:13
- 20.Trying to find css=.btn-dark... OK23:09:13
- 21.click on id=check OK23:09:13
- 22.assertText on id=p1 with value Secure your travel memories! OK23:09:13
- 23.assertText on id=back with value Back To Login OK23:09:14
- 24.click on id=back OK23:09:14
- 25.assertText on css=.header with value Continue with your travels! OK23:09:14
- 'ShowPagesNotLoggedIn' completed successfully23:09:15
- Running 'ChangePasswordLoggedIn'23:09:28
- 1.open on / OK23:09:28
- 2.setWindowSize on 1220x784 OK23:09:28
- 3.click on linkText=Continue With Your Travels OK23:09:28
- 4.click on id=userId OK23:09:29
- 5.type on id=userId with value jacikot OK23:09:29
- 6.click on id=passId OK23:09:29
- 7.type on id=passId with value Jacikot123 OK23:09:29
- 8.click on css=.btn-light:nth-child(2) OK23:09:29
- 9.Trying to find css=.mybtn... OK23:09:30
- 10.Trying to find id=dropdownMenuButton... OK23:09:30
- 11.click on linkText=change password OK23:09:30
- 12.click on id=t2 OK23:09:31
- 13.type on id=t2 with value Srbija OK23:09:31
- 14.click on id=t3 OK23:09:31
- 15.type on id=t3 with value cebe OK23:09:32
- 16.click on id=t4 OK23:09:32
- 17.type on id=t4 with value Marina OK23:09:32
- 18.click on id=check OK23:09:32
- 19.Trying to find css=.modal-body... OK23:09:32
- 20.click on css=.btn-dark OK23:09:32
- 21.click on id=check OK23:09:33
- 22.click on id=pas1 OK23:09:33
- 23.type on id=pas1 with value Jacikot123 OK23:09:33





- 24.click on id=pas2 OK23:09:33
- 25.type on id=pas2 with value Jacikot123 OK23:09:34
- 26.click on id=change2 OK23:09:34
- 27.Trying to find id=message... OK23:09:34
- 28.click on css=.btn-dark OK23:09:34
- 29.click on id=back OK23:09:34
- 30.Trying to find css=h1:nth-child(1)... OK23:09:34
- 'ChangePasswordLoggedIn' completed successfully23:09:35
- Running 'ChangePasswordNotLoggedIn'23:09:47
- 1.open on / OK23:09:47
- 2.setWindowSize on 1221x784 OK23:09:47
- 3.click on linkText=Continue With Your Travels OK23:09:47
- 4.click on id=userId OK23:09:47
- 5.click on css=.btn-light:nth-child(1) OK23:09:48
- 6.Trying to find id=t1... OK23:09:48
- 7.type on id=t1 with value jacikot OK23:09:48
- 8.click on id=t2 OK23:09:49
- 9.type on id=t2 with value Srbija OK23:09:49
- 10.click on id=t3 OK23:09:49
- 11.type on id=t3 with value cebe OK23:09:49
- 12.click on id=t4 OK23:09:49
- 13.type on id=t4 with value Marina OK23:09:49
- 14.click on id=check OK23:09:49
- 15.Trying to find css=.btn-dark... OK23:09:50
- 16.click on id=check OK23:09:50
- 17.click on id=pas1 OK23:09:50
- 18.type on id=pas1 with value Jacikot1234 OK23:09:51
- 19.click on id=pas2 OK23:09:51
- 20.type on id=pas2 with value Jacikot1234 OK23:09:51
- 21.click on id=change2 OK23:09:51
- 22.Trying to find css=.btn-dark... OK23:09:51
- 23.click on id=back OK23:09:51
- 24.click on id=userId OK23:09:52
- 25.type on id=userId with value jacikot OK23:09:52
- 26.click on id=passId OK23:09:52
- 27.type on id=passId with value Jacikot1234 OK23:09:52
- 28.click on css=.btn-light:nth-child(2) OK23:09:52
- 29.Trying to find css=.mybtn... OK23:09:53
- 30.Trying to find id=dropdownMenuButton... OK23:09:53
- 31.assertText on id=username1 with value JACIKOT OK23:09:53
- 'ChangePasswordNotLoggedIn' completed successfully23:09:54
- Running 'ErrorsInQue'23:10:22
- 1.open on / OK23:10:22
- 2.setWindowSize on 1224x784 OK23:10:22
- 3.click on linkText=Continue With Your Travels OK23:10:22
- 4.click on css=.btn-light:nth-child(1) OK23:10:22
- 5.click on id=check OK23:10:23
- 6.click on id=t1 OK23:10:23
- 7.assertText on id=p1 with value Tell us about yourself! OK23:10:23
- 8.click on id=t1 OK23:10:24
- 9.type on id=t1 with value jacikot OK23:10:24





19

- 10.click on id=t2 OK23:10:24
- 11.type on id=t2 with value Srbija OK23:10:24
- 12.click on id=t3 OK23:10:24
- 13.click on id=check OK23:10:24
- 14.click on id=t3 OK23:10:25
- 15.type on id=t3 with value cebe OK23:10:25
- 16.click on id=t4 OK23:10:25
- 17.type on id=t4 with value nesto trece OK23:10:25
- 18.click on id=check OK23:10:25
- 19.Trying to find css=.modal-body... OK23:10:25
- 20.click on css=.btn-dark OK23:10:26
- 21.click on id=t1 OK23:10:26
- 22.type on id=t1 with value jacikot123 OK23:10:26
- 23.click on id=check OK23:10:26
- 24.assertText on css=.modal-body with value User with that username does not exist! OK23:10:26
- 25.click on css=.btn-dark OK23:10:26
- 26.click on id=t1 OK23:10:27
- 27.type on id=t1 OK23:10:27
- 28.click on id=check OK23:10:27
- 29.click on id=t1 OK23:10:27
- 30.type on id=t1 with value jacikot OK23:10:27
- 31.click on id=t3 OK23:10:27
- 32.click on id=t4 OK23:10:27
- 33.type on id=t4 with value Marina OK23:10:28
- 34.click on id=check OK23:10:28
- 35.Trying to find css=.modal-body... OK23:10:28
- 36.click on css=.btn-dark OK23:10:28
- 37.click on id=back OK23:10:28
- 'ErrorsInQue' completed successfully23:10:29
- Running 'ErrorsInChPass'23:10:40
- 1.open on / OK23:10:40
- 2.setWindowSize on 1227x784 OK23:10:40
- 3.click on linkText=Continue With Your Travels OK23:10:40
- 4.click on css=.btn-light:nth-child(1) OK23:10:41
- 5.Trying to find id=t1... OK23:10:41
- 6.type on id=t1 with value jacikot OK23:10:42
- 7.click on id=t2 OK23:10:42
- 8.type on id=t2 with value Srbija OK23:10:42
- 9.click on id=t3 OK23:10:42
- 10.type on id=t3 with value cebe OK23:10:42
- 11.click on id=t4 OK23:10:43
- 12.type on id=t4 with value Marina OK23:10:43
- 13.click on id=check OK23:10:43
- 14.Trying to find css=.btn-dark... OK23:10:43
- 15.click on id=check OK23:10:43
- 16.click on id=change2 OK23:10:43
- 17.assertText on id=p1 with value Secure your travel memories! OK23:10:44
- 18.click on id=pas1 OK23:10:44
- 19.type on id=pas1 with value jana OK23:10:44
- 20.click on id=change2 OK23:10:44
- 21.assertText on id=p1 with value Secure your travel memories! OK23:10:45





- 22.click on id=pas2 OK23:10:45
- 23.type on id=pas2 with value jana OK23:10:45
- 24.click on id=change2 OK23:10:45
- 25.click on id=pas1 OK23:10:45
- 26.type on id=pas1 with value jana123 OK23:10:45
- 27.click on id=pas2 OK23:10:46
- 28.type on id=pas2 with value jana123 OK23:10:46
- 29.click on id=change2 OK23:10:46
- 30.assertText on id=p1 with value Secure your travel memories! OK23:10:46
- 31.click on css=.table tr:nth-child(2) > td OK23:10:46
- 32.type on id=pas1 with value Aa1 OK23:10:46
- 33.click on css=.table tr:nth-child(3) > td OK23:10:46
- 34.type on id=pas2 with value Aa1 OK23:10:47
- 35.click on id=change2 OK23:10:47
- 36.assertText on id=p1 with value Secure your travel memories! OK23:10:47
- 37.click on css=.table tr:nth-child(2) > td OK23:10:47
- 38.type on id=pas1 with value Jacikot123 OK23:10:47
- 39.click on id=pas2 OK23:10:47
- 40.type on id=pas2 with value Jacikot1234 OK23:10:48
- 41.click on id=change2 OK23:10:48
- 42.assertText on id=p1 with value Secure your travel memories! OK23:10:48
- 43.click on css=.table tr:nth-child(2) > td OK23:10:48
- 44.click on css=.table tr:nth-child(3) > td OK23:10:48
- 45.type on id=pas2 with value Jacikot123 OK23:10:48
- 46.click on id=change2 OK23:10:49
- 47.Trying to find id=message... OK23:10:49
- 48.click on css=.btn-dark OK23:10:49
- 49.click on id=back OK23:10:49
- 'ErrorsInChPass' completed successfully23:10:49
- Running 'ChagePasswordAnswersNotSet'23:10:58
- 1.open on / OK23:10:58
- 2.setWindowSize on 1216x786 OK23:10:58
- 3.click on linkText=Continue With Your Travels OK23:10:58
- 4.click on id=userId OK23:10:59
- 5.type on id=userId with value dummy123 OK23:10:59
- 6.click on id=passId OK23:10:59
- 7.type on id=passId with value Dummy123 OK23:11:00
- 8.click on css=.btn-light:nth-child(2) OK23:11:00
- 9.Trying to find css=.mybtn... OK23:11:00
- 10.Trying to find id=dropdownMenuButton... OK23:11:00
- 11.click on linkText=change password OK23:11:01
- 12.click on id=t2 OK23:11:01
- 13.type on id=t2 with value fsafdffa OK23:11:02
- 14.click on id=t3 OK23:11:02
- 15.type on id=t3 with value fdsfsa OK23:11:02
- 16.click on id=t4 OK23:11:02
- 17.type on id=t4 with value fsdaaf OK23:11:02
- 18.click on id=check OK23:11:03
- 19.Trying to find css=.modal-body... OK23:11:03
- 20.click on css=.btn-dark OK23:11:03
- 21.click on id=back OK23:11:03





- 22.Trying to find id=dropdownMenuButton... OK23:11:03
- 23.click on id=logout OK23:11:04
- 24.click on id=ok OK23:11:04
- 25.click on linkText=Continue With Your Travels OK23:11:04
- 26.click on css=.btn-light:nth-child(1) OK23:11:05
- 27.Trying to find id=t1... OK23:11:05
- 28.type on id=t1 with value dummy123 OK23:11:06
- 29.click on id=t2 OK23:11:06
- 30.type on id=t2 with value lala OK23:11:06
- 31.click on id=t3 OK23:11:06
- 32.type on id=t3 with value alala OK23:11:07
- 33.click on id=t4 OK23:11:07
- 34.type on id=t4 with value lalal OK23:11:07
- 35.click on id=check OK23:11:07
- 36.Trying to find css=.modal-body... OK23:11:07
- 37.click on css=.btn-dark OK23:11:08
- 'ChagePasswordAnswersNotSet' completed successfully



