

ВТОРОЙ УРОК - Тестирование пользовательского интерфейса

- Что есть Пользовательский Интерфейс/User Interface
- Источники https://www.usability.gov/sites/default/files/documents/guidelines_book.pdf
- UI (user interface) vs GUI (graphic user interface) vs command line interface

BASIC UI TERMS

PUSH/нажать	button/кнопка
CHECK	the check box
CLICK	mouse button
PRESS/HOLD/RELEASE	keyboard key/клавиш на клавиатуре
SELECT	text, menu item
FOLDER/TAB	
TEXT FIELD/EDIT BOX/DATA INPUT FIELD	

<http://taulia.portnov.com/>

- Usability Testing - что это? Не путать никогда с UI Testing

Домашняя работа

- второй урок в классе 2018 года - <https://portnov.net/ru-2018/>
- тестируем TAULIA и пишем ошибки на форуме <https://www.forum.portnov.com/>

TAULIA BUG REPORTS

- #1. "Actions" button is missing in the row #11
- #2. 32 pages is not enough to accomodate 422 search results
- #3. Search results should display 10 rows (as per "Results per page" listbox), not 11
- #4. Replace "Showing 422 invoices" with "Showing 1-10 Of 422 invoices"
- #5. "Type" column is redundant (избыточный) since all the search results are of same type (invoice)
- #6. Sorting order violation in "Amount" column: "\$22,409.37" should go below "\$22,376.00", not above
- #7. "Amount" column: inconsistency between the actual sorting order (ascending) and the direction given by the arrow next to the column title

#8. Leftmost column title: replace "Invoice #" with "Invoice #"

#9. Misspelled word in first row/"Status" column

#10 Enumeration search results of pages: link to page "5" is missing

#11 "Search my invoices": provide all the label with the colon character at the end

Rules of bug reporting:

1. Bug report might be of a PROBLEM type or of a SOLUTION type
2. WWW - What happend? Where it happened? under Which circumstances?
3. Bug report is not about your writing skills/English proficiency
4. Bug report should be as concise as possible
5. Bug report should be as complete as possible
6. One bug report for each fix to be verified

GUI Rules:

- Label comes with a colon (:) at the end

СЛОВАРЬ

Requirements	Требования
N/A	не относится, не применимо
Bug Report	Сообщение об ошибке
Table	таблица
Row	ряд в таблице
Column	столбец в таблице
Consistency	последовательность-единообразие
Inconsistency	непоследовательность, нарушение порядка

Descending order	нисходящий, от большого к маленькому
Ascending order	восходящий, от маленького к большому
Label	статичный текст, объясняющий назначение элемента UI
Character	знак
-letter	буква
-digit	цифра
-special character	знаки препинания и такого типа
-number	число

Книга по тестированию - https://www.amazon.com/Software-Testing-Ron-Patton/dp/0672327988/ref=sr_1_6?crd=23FA7BMN40EQI&keywords=software+testing&qid=1648588841&s=books&sprefix=software+testing%2Cstripbooks%2C116&sr=1-6