

Источники информации о правильном пользовательском интерфейсе

1. Публикации от Майкрософта (Виндоус), Эппл, Гугла, Дяди Сэм - веб
2. Industry best practices
3. Политика вашей компании (проекта)

-----UI testing and Reporting Bugs-----

Элементы пользовательского интерфейса - глаголы и существительные

Изображения и объяснения - <https://www.usability.gov/how-to-and-tools/methods/user-interface-elements.html>

Keyboard	- клавиатура
Keyboard key	- клавиша на клавиатуре (не путать с button)
Button	- кнопка в интерфейсе приложения (не физическая)
Mouse	- мышь, компьютерная в том числе
Mouse button	- кнопка на компьютерной мыши
Check box	- элемент GUI - квадратик, помеченный галочкой или не помеченный
Text field	- текстовое поле
to PUSH	- нажимать (button/кнопку) - push "OK" button
to CHECK	- отметить галочкой the check box
to UNCHECK	- отменить галочку на the check box
to CLICK	- произвести быстро нажать-отпустить кнопкой на компьютерной мыши - на pixel
PRESS/HOLD/RELEASE	- операции нажать/удерживать/отпускать keyboard key/клавиш на клавиатуре
to SELECT	- text, menu item...
FOLDER/TAB	- элемент GUI - выступающая часть папки с ее названием (вкладка)
Page	- страница
Web Page	- веб страница
Tooltip	- маленькое текстовое окошко, объясняющее смысл иконки или меню

to highlight - выделить цветом (highlighted)

Requirements Требования

to implement внедрять-программировать

feature поведение, функционал (небольшой) программного продукта

N/A not applicable не относится, не применимо

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

Character знак

-letter - буква

-digit - цифра

-special character - знаки препинания и такого типа

-number число

Upper case letter - Заглавная

to Replace - заменять

-----TAULIA BUG REPORTS-----

#1. Misspelled word "Invoice" in the title of the leftmost column

#2. Remove 11th row of search results to comply with "Results per page" value of "10"

#3. Pagination: page "5" is missing

#4. "Amount" column: sorted in Ascending order instead of Descending order as per arrow in the column title

#5. 11th row: the "Actions" button is missing

#6. 32 pages of search results is not enough to accomodate "422" invoices

#7. Replace "Showing 422 invoices" with "Showing 1-10 of 422 invoices"

#8. "Status" column, 4th row: replace "Approved" tooltip with "Paid"

#9. "Invoice" column, 7th row: "1-Oct-2011" is outside the range specified in "Invoice date" fields

Rules of bug reporting:

Bug - mismatch between expected behavior/appearance and actual behavior of the application

#1. Bug Report should point the mismatch between...

#2. Rule of WWW - What happened, Where it happened, under Which circumstances

#3. Solution bug report is better than Problem bug report (только если вы на 100% уверены в правильности решения)

GUI Rules:

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

- TAB ORDER:

- left right, top to bottom

- logical

- #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 "Invoce #" 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