

Конструирование языка пиктограмм пользовательского интерфейса

Два главных секрета пиктограммостроения

- Прежде чем рисовать пиктограмму, нужно хорошо продумать, что на ней должно быть изображено.
- Если нужно нарисовать много пиктограмм, нужно продумать, что будет изображено на каждой из них, прежде чем приниматься за иллюстраторскую работу.

Особенности приложения

- Счета состоят из строчек.
- Строчки могут представлять собой записи об оказанных услугах, проданных продуктах или отработанном времени.
- Строчка не обязательно должна быть связана со счетом. Строчка может быть “свободной”, то есть находится в “куче”.
- Как правило, пользователь вводит “свободные” строчки в “кучу” по мере выполнения работ для клиентов, и уже потом составляет из готовых строчек счета.
- Счета могут оплачиваться в несколько шагов.

Команды для работы со свободными строчками

- Добавить в кучу строчку об оказанной услуге
- Добавить в кучу строчку об обработанном времени
- Добавить в кучу строчку о продаже продукта
- Удалить строчку
- Собрать выбранные строчки в счет
- Показать только свободные строчки
- Показать любые строчки

Команды для работы со счетами

- Добавить пустой счет
- Удалить счет
- Отправить счет
- Показать неотправленные счета
- Показать отправленные счета
- Показать оплаченные счета
- Показать любые счета

Команды для работы со строчками в счетах

- Добавить в счет строчку об оказанной услуге
- Добавить в счет строчку об обработанном времени
- Добавить в счет строчку о продаже продукта
- Удалить строчку из счета в кучу
- Удалить строчку совсем

Команды для регистрации поступления денег

- Добавить оплату
- Удалить оплату

Основные категории элементов пиктограмм

- Объекты
- Определения
- Действия
- Обстоятельства









Элементы пиктограмм, разбитые по категориям

Объекты	Определения	Действия	Обстоятельства
строчка счет оплата	об услуге об отработанном времени о продаже продукта связанная свободная не отправленный отправленный оплаченный	добавить удалить собрать показать отправить	из счета совсем в счет в кучу







Объекты

Счет	 
Строчка счета	 
Оплата	  

Определения (типы строчек)

<p>Строчка об услуге</p>				
<p>Строчка о продаже продукта</p>				
<p>Строчка об отработанном времени</p>				



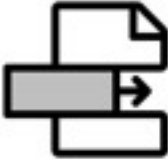


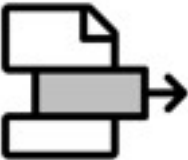



Определения (состояния строчек)

<p>Связанные строчки</p>		
<p>Свободные строчки</p>		
<p>Любые строчки</p>		

Определения (состояния счетов)

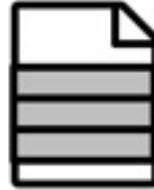
Неотправленный... (черновик)			
Отправленный... (в ожидании оплаты)			
Оплаченный...			
Любые (счета)			

Действия

Добавить				
Удалить				
Показать (список)				

Действия

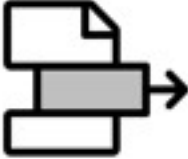




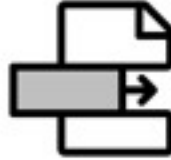

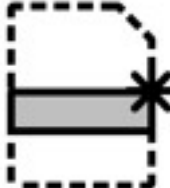


Собрать
(счет из строчек)



Отправить



Обстоятельства

<p>(удалить строчку) ...из счета</p>		
<p>(удалить строчку) ...совсем</p>	 	
<p>(добавить строчку) ...в счет</p>		
<p>(добавить строчку) ...в кучу</p>	 	

Пиктограммы команд для работы со свободными строчками



Добавить строчку
об оказанной услуге



Собрать строчки в счет



Добавить строчку
об отработанном времени



Добавить строчку
о проданном продукте



Показать только
“свободные” строчки



Удалить строчку



Показать любые строчки

Пиктограммы команд для работы со счетами



Добавить пустой счет



Удалить счет



Отправить счет



Показать неотправленные счета



Показать отправленные счета



Показать оплаченные счета

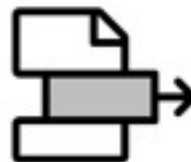


Показать любые счета

Пиктограммы команд для работы со строчками в счетах



Добавить в счет строчку
об оказанной услуге



Удалить строчку
из счета в кучу



Добавить в счет строчку
об отработанном времени



Удалить строчку
совсем



Добавить в счет
строчку о проданном
продукте

Пиктограммы команд для регистрации поступления денег



Добавить оплату



Удалить оплату