



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,  
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**(21), (22) Заявка: **2005130357/09**, 29.09.2005(30) Конвенционный приоритет:  
**30.09.2004 US 10/955,361**  
**19.11.2004 US 10/993,950**(43) Дата публикации заявки: **10.04.2007** Бюл. № 10

Адрес для переписки:

**129010, Москва, ул. Б.Спаская, 25, стр.3,**  
**ООО "Юридическая фирма Городисский и**  
**Партнеры", пат.пов. Г.Б. Егоровой**

(71) Заявитель(и):

**МАЙКРОСОФТ КОРПОРЕЙШН (US)**

(72) Автор(ы):

**ЙОЗЕЛЛ-ЭПШТЕЙН Ребека (US),**  
**ХАРТВЕЛЛ Аарон (US),**  
**САВАСТАНО Эрнан (US),**  
**ФИНКЕЛШТЕЙН Эрик С. (US)**(54) **СПОСОБ И СЧИТЫВАЕМЫЙ КОМПЬЮТЕРОМ НОСИТЕЛЬ ДЛЯ НАВИГАЦИИ МЕЖДУ  
ВЛОЖЕНИЯМИ В СООБЩЕНИЯ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ**

## (57) Формула изобретения

1. Способ навигации между одним или несколькими вложениями в одно или несколько сообщений электронной почты, причем способ содержит отображение списка сообщений электронной почты, причем список содержит информацию заголовка, ассоциированную с одним или несколькими сообщениями электронной почты; прием выбора одного из сообщений электронной почты в списке, причем выбранное сообщение электронной почты имеет одно или несколько вложений; и отображение рядом с информацией заголовка для выбранного сообщения идентификатора для каждого вложения, причем идентификатор указывает, что вложения ассоциируются с выбранным сообщением.

2. Способ по п.1, в котором идентификатор для каждого вложения является выбираемым, и в котором способ по п.1 дополнительно содержит прием выбора идентификатора, соответствующего вложению; и в ответ на прием выбора идентификатора отмену выбора выбранного сообщения почты, выбор соответствующего вложения и отображение предварительного просмотра соответствующего вложения.

3. Способ по п.2, дополнительно содержащий прием выбора сообщения электронной почты в списке, имеющего одно или несколько вложений; и в ответ на выбор сообщения, не имеющего вложения, удаление отображаемых идентификаторов для вложений в сообщении, имеющее одно или несколько вложений.

4. Способ по п.2, дополнительно содержащий прием выбора другого из сообщений электронной почты в списке, причем выбранное сообщение электронной почты не имеет вложения; и в ответ на выбор сообщения, не имеющего вложения, удаление отображаемых идентификаторов для вложений в сообщении, имеющее одно или несколько вложений.

5. Способ по п.2, дополнительно содержащий прием выбора одного из сообщений электронной почты в списке, имеющего одно или несколько вложений, и запроса на открытие выбранного сообщения почты для просмотра; в ответ на запрос на открытие выбранного сообщения почты для просмотра, отображение содержимого выбранного сообщения почты, отображение пользовательского интерфейса для навигации между

вложениями в выбранное сообщение почты, причем пользовательский интерфейс включает в себя идентификатор для каждого вложения в выбранное сообщение.

6. Способ по п.5, в котором пользовательский интерфейс для навигации между вложениями в выбранное сообщение почты отображается рядом с отображением содержимого выбранного сообщения, и в котором способ дополнительно содержит прием выбора идентификатора в пользовательском интерфейсе, соответствующего одному из вложений в выбранное сообщение; и в ответ на выбор идентификатора отображение предварительного просмотра для соответствующего вложения.

7. Способ по п.6, в котором пользовательский интерфейс для навигации между вложениями в выбранное сообщение почты отображается рядом с отображаемым содержимым выбранного сообщения почты.

8. Считываемый компьютером носитель, имеющий исполняемые компьютером инструкции, хранимые на нем, которые при исполнении компьютером вызывают выполнение компьютером следующих действий: отображение первого подокна, идентифицирующего одно или несколько сообщений электронной почты; прием выбора одного из сообщений электронной почты; определение, имеет ли выбранное сообщение электронной почты одно или несколько вложений; в ответ на определение, имеет ли выбранное сообщение электронной почты одно или несколько вложений, отображение выбранного идентификатора для каждого вложения, указывающего, что вложения ассоциируются с выбранным сообщением; отображение второго подокна для воспроизведения сообщения электронной почты; прием выбора идентификатора для вложения; и в ответ на выбор идентификатора отображение предварительного просмотра вложения во втором подокне.

9. Считываемый компьютером носитель по п.8, в котором второе подокно отображается рядом с первым подокном.

10. Считываемый компьютером носитель по п.9, в котором идентификатор для вложения включает в себя пиктограмму, соответствующую типу вложения, название вложения и размер вложения.

11. Считываемый компьютером носитель по п.10, в котором идентификатор для каждого вложения является выбираемым, и в котором считываемый компьютером носитель имеет дополнительные исполняемые компьютером инструкции, хранимые на нем, которые при исполнении компьютером вызывают выполнение компьютером следующих действий: прием выбора идентификатора, соответствующего вложению; и в ответ на прием выбора идентификатора отмену выбора выбранного сообщения почты, выбор соответствующего вложения и отображение предварительного просмотра соответствующего вложения.

12. Считываемый компьютером носитель по п.11, имеющий дополнительные исполняемые компьютером инструкции, хранимые на нем, которые при исполнении компьютером вызывают выполнение компьютером следующих действий: прием выбора сообщения электронной почты в списке, имеющего одно или несколько вложений; и в ответ на выбор сообщения, не имеющего вложения, удаление отображаемых идентификаторов для вложений в сообщение, имеющее одно или несколько вложений.

13. Считываемый компьютером носитель по п.11, имеющий дополнительные исполняемые компьютером инструкции, хранимые на нем, которые при исполнении компьютером вызывают выполнение компьютером следующих действий: прием выбора другого из сообщений электронной почты в списке, причем выбранное сообщение электронной почты не имеет вложения; и в ответ на выбор сообщения, не имеющего вложения, удаление отображаемых идентификаторов для вложений в сообщение, имеющее одно или несколько вложений.

14. Считываемый компьютером носитель по п.11, имеющий дополнительные исполняемые компьютером инструкции, хранимые на нем, которые при исполнении компьютером вызывают выполнение компьютером следующих действий: прием выбора одного из сообщений электронной почты в списке, имеющего одно или несколько вложений, и запроса на открытие выбранного сообщения почты для просмотра; в ответ на запрос на открытие выбранного сообщения почты для просмотра, отображение содержимого выбранного сообщения почты, и отображение пользовательского интерфейса

для навигации между вложениями в выбранное сообщение почты, причем пользовательский интерфейс включает в себя идентификатор для каждого вложения в выбранное сообщение.

15. Считываемый компьютером носитель по п.14, в котором пользовательский интерфейс для навигации между вложениями в выбранное сообщение почты отображается рядом с отображением содержимого выбранного сообщения, и в котором считываемый компьютером носитель имеет дополнительные исполняемые компьютером инструкции, хранимые на нем, которые при исполнении компьютером вызывают выполнение компьютером следующих действий: прием выбора идентификатора в пользовательском интерфейсе, соответствующего одному из вложений в выбранное сообщение; и в ответ на выбор идентификатора отображение предварительного просмотра для соответствующего вложения.

16. Считываемый компьютером носитель по п.15, в котором пользовательский интерфейс для навигации между вложениями в выбранное сообщение почты отображается рядом с отображаемым содержимым выбранного сообщения почты.

RU 2005130357 A

RU 2005130357 A