



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2013145935/08, 04.04.2012

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:  
22.04.2011 JP 2011-096516

(43) Дата публикации заявки: 20.04.2015 Бюл. № 11

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на  
национальной фазе: 14.10.2013(86) Заявка РСТ:  
JP 2012/002342 (04.04.2012)(87) Публикация заявки РСТ:  
WO 2012/144138 (26.10.2012)Адрес для переписки:  
109012, Москва, ул. Ильинка, 5/2, ООО  
"Союзпатент", С.В.Истомину

(71) Заявитель(и):

**СОНИ КОРПОРЕЙШН (JP)**

(72) Автор(ы):

**ХАРАДА Осаму (JP),  
ДОЙ Такэо (JP),  
ИТОЯМА Дзюндзи (JP)**(54) **УСТРОЙСТВО ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ, СПОСОБ ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ И ПРОГРАММА**

(57) Формула изобретения

1. Устройство, содержащее:  
оперативный блок, выполненный с возможностью приема операции перетаскивания на блоке отображения;  
блок коррекции величины перемещения, выполненный с возможностью увеличения величины перемещения при операции перетаскивания; и  
блок управления отображением, выполненный с возможностью управления блоком отображения в соответствии с увеличенной величиной перемещения.
2. Устройство по п.1, в котором блок коррекции величины перемещения увеличивает величину перемещения, умножая величину перемещения на значение, большее 1.
3. Устройство по п.2, в котором блок управления отображением управляет блоком отображения для отображения информации на множестве домашних экранов и значение, большее 1, равно количеству домашних экранов.
4. Устройство по п.1, в котором блок коррекции величины перемещения увеличивает величину перемещения, добавляя значение, большее, чем ноль, к величине перемещения.
5. Устройство по п.1, в котором оперативный блок принимает команду, поданную пользователем, чтобы выполнить обычную операцию перетаскивания, причем обычная операция перетаскивания основывается на величине перемещения без какого-либо увеличения.
6. Устройство по п.2, в котором блок управления отображением управляет блоком

отображения для отображения информации на множестве домашних экранов и блок коррекции величины перемещения устанавливает в качестве значения число, полученное добавлением значения коррекции с ( $0 < c < 1$ ) к количеству домашних экранов.

7. Устройство по п.1, в котором блок управления отображением управляет блоком отображения для отображения информации на множестве домашних экранов и блок управления отображением обеспечивает отображение на блоке отображения значков, указывающих множество домашних экранов, и отображение на блоке отображения части из множества домашних экранов при прокручивании изображения.

8. Устройство по п.2, в котором оперативный блок принимает значение от пользователя и блок коррекции величины перемещения увеличивает величину перемещения при операции перетаскивания, основываясь на значении, принятом оперативным блоком.

9. Устройство по п.1, в котором блок коррекции величины перемещения переключается, чтобы увеличивать или не увеличивать величину перемещения.

10. Устройство по п.9, в котором оперативный блок принимает первый тип операции перетаскивания и второй тип операции перетаскивания в произвольном положении на блоке отображения и блок коррекции величины перемещения увеличивает величину перемещения для первого типа операции перетаскивания и не увеличивает величину перемещения для второго типа операции перетаскивания.

11. Способ, содержащий этапы, на которых:  
принимают операцию перетаскивания на блоке отображения;  
увеличивают величину перемещения при операции перетаскивания; и  
управляют блоком отображения в соответствии с увеличенной величиной перемещения.

12. Несъемный, считываемый компьютером носитель данных, кодированный программой, которая, когда загружается в процессор, обеспечивает выполнение процессором способа, содержащего этапы, на которых:

принимают операцию перетаскивания на блоке отображения;  
увеличивают величину перемещения при операции перетаскивания; и управляют блоком отображения в соответствии с увеличенной величиной перемещения.