

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012102927/02, 24.06.2010

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:
30.06.2009 EP 09164097.9

(43) Дата публикации заявки: 10.08.2013 Бюл. № 22

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на
национальной фазе: 30.01.2012(86) Заявка РСТ:
IB 2010/052898 (24.06.2010)(87) Публикация заявки РСТ:
WO 2011/001345 (06.01.2011)Адрес для переписки:
129090, Москва, ул. Б. Спасская, 25, стр.3, ООО
"Юридическая фирма Городиский и Партнеры"

(71) Заявитель(и):

**КОНИНКЛЕЙКЕ ФИЛИПС
ЭЛЕКТРОНИКС Н.В. (NL)**

(72) Автор(ы):

**БРУКХЕЙЗЕН Альма (NL),
БЕГЕЛС Йоханнес (NL),
ВАН СТРАТЕН Роланд (NL),
ХУКСУМ Эверхардус Йоханнес (NL),
ХОМАН Паскаль (NL),
КЛОК Андре (NL)**(54) **ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ПЕРСОНАЛЬНОГО УХОДА**

(57) Формула изобретения

1. Инструмент (101, 201) для персонального ухода, содержащий:
корпус (117, 217), имеющий продольную ось (108), первую концевую часть (102, 202) и вторую концевую часть (105, 205),

причем первая концевая часть (102, 202) имеет первый конец (103, 203) с первым устройством (104, 204), выполненным с возможностью выполнения функции, относящейся к персональному уходу, и вторая концевая часть (105, 205) имеет второй конец (106, 206) со вторым устройством (107, 207), выполненным с возможностью выполнения функции, относящейся к персональному уходу, и концевые части (102, 202, 105, 205) расположены в соответствии с продольной осью (108), а указанные концы (103, 203, 106, 206) выполнены с возможностью ориентации в разных направлениях (114, 115, 114', 115'),

при этом первая концевая часть (102, 202) и вторая концевая часть (105, 205) являются вращающимися вокруг оси вращения относительно друг друга таким образом, чтобы менять взаимные направления (114, 115, 114', 115') первого конца (103, 203) и второго конца (106, 206), причем ось вращения, по существу, соответствует продольной оси (108).

2. Инструмент для персонального ухода по п.1, в котором одно из первого устройства (104, 204), предназначенного для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, и второго устройства (107, 207), предназначенного для выполнения функции,

относящейся к персональному уходу, представляет собой средство для укорачивания волос, а другое из указанных устройств представляет собой средство для ухода за кожей.

3. Инструмент для персонального ухода по п.1, в котором первое устройство (104, 204), предназначенное для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, и второе устройство (107, 207), предназначенное для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, представляют собой средства для укорачивания волос.

4. Инструмент для персонального ухода по п.3, в котором первое устройство (104), предназначенное для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, и второе устройство (107), предназначенное для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, выполняют разные функции укорачивания волос.

5. Инструмент для персонального ухода по любому из пп.1-3, в котором первая концевая часть (102, 202) и вторая концевая часть (105, 205) являются вращающимися вокруг оси вращения на угол 360° относительно друг друга.

6. Инструмент для персонального ухода по п.4, в котором первое устройство (104), предназначенное для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, и второе устройство (107), предназначенное для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, выполняют разные функции укорачивания волос.

7. Инструмент для персонального ухода по любому из пп.1-3, в котором первая концевая часть (102, 202) и вторая концевая часть (105, 205) являются вращающимися вокруг оси вращения на угол 180° относительно друг друга.

8. Инструмент для персонального ухода по п.7, в котором первое устройство (104), предназначенное для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, и второе устройство (107), предназначенное для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, выполняют разные функции укорачивания волос.

9. Инструмент для персонального ухода по любому из пп.1-3, в котором первая концевая часть (102, 202) и вторая концевая часть (105, 205) являются непрерывно вращающимися друг относительно друга.

10. Инструмент для персонального ухода по п.9, в котором первое устройство (104), предназначенное для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, и второе устройство (107), предназначенное для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, выполняют разные функции укорачивания волос.

11. Инструмент для персонального ухода по любому из пп.1-3, в котором первая концевая часть (102, 202) и вторая концевая часть (105, 205) являются ступенчато вращающимися друг относительно друга.

12. Инструмент для персонального ухода по п.11, в котором первое устройство (104), предназначенное для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, и второе устройство (107), предназначенное для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, выполняют разные функции укорачивания волос.

13. Инструмент для персонального ухода по п.11, в котором, по меньшей мере, одна из первой концевой части (102, 202) и второй концевой части (105, 205) имеет фиксаторы (110) и, по меньшей мере, одна другая из первой концевой части (102, 202) и второй концевой части (105, 205) имеет выемки (111, 112, 113) для блокировки первой концевой части (102, 202) и второй концевой части (105, 205) относительно друг друга.

14. Инструмент для персонального ухода по п.13, в котором первое устройство (104), предназначенное для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, и второе устройство (107), предназначенное для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, выполняют разные функции укорачивания волос.

15. Инструмент для персонального ухода по любому из пп.1-3, в котором корпус (117, 217) имеет изогнутую продольную ось (108).

16. Инструмент для персонального ухода по п.15, в котором первое устройство (104), предназначенное для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, и второе устройство (107), предназначенное для выполнения функции, относящейся к персональному уходу, выполняют разные функции укорачивания волос.

RU 2012102927 A

A 7262012102 RU