

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

(21)(22) Заявка: 2012137877/12, 05.09.2012

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:
30.09.2011 JP 2011-217344

(43) Дата публикации заявки: 10.03.2014 Бюл. № 7

Адрес для переписки:

129090, Москва, ул. Б. Спасская, 25, стр.3, ООО
"Юридическая фирма Городисский и Партнеры"

(71) Заявитель(и):

ПАНАСОНИК КОРПОРЕЙШН (JP)

(72) Автор(ы):

**СИМИДЗУ Хироаки (JP),
ХАСИГУТИ Тецуро (JP)**(54) **УСТРОЙСТВО ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ВОЛОС**

(57) Формула изобретения

1. Устройство для удаления волос, содержащее основной узел, содержащий захват; узел головки, содержащий лезвие для удаления волос; и приводной узел для приведения в движение упомянутого лезвия, при этом устройство для удаления волос содержит вращающийся механический участок, содержащий поворотную пластину, которая выполнена с возможностью вращения относительно упомянутого основного узла, причем упомянутый основной узел поддерживает с возможностью вращения упомянутый узел головки с помощью упомянутой поворотной пластины; и поворотный механический участок, выполненный с возможностью поворота упомянутого узла головки относительно упомянутой поворотной пластины.
2. Устройство для удаления волос по п.1, в котором упомянутый поворотный механический участок выполнен с возможностью поворота не вокруг центра вала, фактически существующего в качестве элемента, а воображаемого центра вала.
3. Устройство для удаления волос по п.2, в котором центр вала поворота упомянутого поворотного механического участка расположен на конце упомянутого лезвия.
4. Устройство для удаления волос по любому из пп.1-3, в котором упомянутый поворотный механический участок содержит упругий элемент, причем упомянутый упругий элемент прикладывает упругое усилие против поворота, когда упомянутый узел головки поворачивается, и упомянутый упругий элемент удерживает упомянутый узел головки в заданном положении, когда упомянутый узел головки не поворачивается.
5. Устройство для удаления волос по любому из пп.1-3, в котором когда направление для упомянутого узла головки вдоль направления удаления волос упомянутого лезвия определено как первое направление упомянутого узла головки, и направление для упомянутого узла головки, перпендикулярное к первому направлению, определено как второе направление упомянутого узла головки, упомянутый поворотный

механический участок выполнен с возможностью поворота упомянутого узла головки в направлении, перпендикулярном ко второму направлению и пересекающемся с прямой, которая проходит через центр вращения упомянутой поворотной пластины, причем упомянутый узел головки имеет на своем кожухе поверхность контакта с кожей для контакта с биологической поверхностью, причем поверхность контакта с кожей на упомянутом кожухе расположена за центром вала поворота упомянутого узла головки относительно первого направления.

RU 2012137877 A

RU 2012137877 A