



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: 2010144542/14, 31.03.2009

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:
31.03.2008 JP 2008-093584

(43) Дата публикации заявки: 10.05.2012 Бюл. № 13

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на
национальной фазе: 01.11.2010

(86) Заявка РСТ:
JP 2009/056668 (31.03.2009)

(87) Публикация заявки РСТ:
WO 2009/123196 (08.10.2009)

Адрес для переписки:

129090, Москва, ул.Б.Спасская, 25, стр.3,
ООО "Юридическая фирма Городиский и
Партнеры", пат.пов. А.В. Мицу, рег.№ 364

(71) Заявитель(и):

**ПАНАСОНИК ЭЛЕКТРИК ВОРКС КО.,
ЛТД. (JP)**

(72) Автор(ы):

**НАКАГАВА Такехиро (JP),
ХАМАДА Тосеи (JP)**

(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ РОСТА ВОЛОС И СПОСОБ ВЫРАЩИВАНИЯ ВОЛОС

(57) Формула изобретения

1. Устройство для роста волос, содержащее излучатель, выполненный с возможностью облучать кожу светом с длиной волны, эквивалентной длине волны избирательного поглощения воды.

2. Устройство для роста волос по п.1, в котором свет имеет длину волны 950 нм или 1450 нм.

3. Устройство для роста волос по п.1, в котором указанный излучатель включает первый источник света, выполненный с возможностью излучать свет с длиной волны 950 нм, второй источник света, выполненный с возможностью излучать свет с длиной волны 1450 нм, и контроллер, выполненный с возможностью управлять указанным первым источником света и указанным вторым источником света,

причем указанный контроллер выполнен с возможностью включать указанный первый источник света и указанный второй источник света одновременно или попеременно.

4. Устройство для роста волос по п.1, в котором указанное устройство для роста волос включает контроллер времени, выполненный с предоставлением возможности указанному излучателю непрерывно излучать свет в течение по меньшей мере 15 мин.

5. Способ выращивания волос, включающий в себя этап, на котором облучают кожу светом с длиной волны, эквивалентной длине волны избирательного поглощения воды.

6. Способ выращивания волос по п.5, в котором свет, которым облучают кожу, имеет длину волны 950 нм или 1450 нм.

7. Способ выращивания волос по п.5, в котором свет с первой длиной волны 950 нм и свет со второй длиной волны 1450 нм излучают одновременно или попеременно.

8. Способ выращивания волос по п.5, в котором кожу непрерывно облучают светом в течение по меньшей мере 15 мин.

9. Способ выращивания волос по п.5, в котором указанный способ включает в себя этап, на котором выбирают длину волны света, которым облучают кожу, на основании возраста субъекта, подлежащего облучению светом.

RU 2010144542 A

RU 2010144542 A