



СОЮЗ СОВЕТСКИХ
СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ
РЕСПУБЛИК

(19) SU (11) 1750645 A1

(51)5 A 45 D 27/00, B 26 B 21/00

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ
ПО ИЗОБРЕТЕНИЯМ И ОТКРЫТИЯМ
ПРИ ГКНТ СССР

ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

1

(21) 4835643/12
(22) 10.04.90
(46) 30.07 92 Бюл. № 28
(75) В.А.Николаев
(56) Полезные советы Московский рабочий, 1960, с 260-261.
(54) СПОСОБ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕЗВИЯ БРИТВЫ ПРИ УДАЛЕНИИ ВОЛОСЯНОГО ПОКРОВА С ЛИЦЕВОЙ ЧАСТИ ЧЕЛОВЕКА

2

(57) Использование: удаление волос с лицевой части человека. Сущность изобретения: лезвие прикладывают к лицевой части и многократно перемещают его вдоль лицевой части в контакте с ней. При этом производят заточку лезвия в течение 30-100 с струей жидкости при 10-30°C, направленной вдоль ее режущей кромки.

Изобретение относится к гигиене человека, в частности к удалению волос на лице человека механическим путем (сбриванием)

Известен способ механического удаления волос лицевой области путем сбривания их электро-механическим бритвенным станком, включающем вращающиеся ножи.

Недостатком этого способа является плохое качество удаления волос. После бритья имеются остатки волосяного покрова на лице.

Наиболее близким к предлагаемому является способ в котором прогревают кожный покров лицевой области, наносят мыльный крем на него и растирают до пены, после этого производят удаление волосяного покрова лезвием бритвы. Затем наносят повторный слой крема на лицевую область и производят чистовое удаление волосяного покрова. После окончания бритья лицо промывают холодной водой и прогревают горячим компрессом а затем покрывают дезинфицирующим средством. При этом в

период впитывания мыльного крема производят заточку лезвия бритвы теплой водой.

Недостатком этого способа является недостаточный срок службы лезвия вследствие быстрого затупления режущей кромки

Цель изобретения - повышение срока службы лезвия за счет оптимизации режима его заточки.

Поставленная цель достигается тем, что в способе использования лезвия бритвы при удалении волосяного покрова с лицевой части человека, при котором лезвие прикладывают к лицевой области, многократно перемещают лезвие вдоль лицевой области в контакте с ней, а также производят заточку лезвия водой, заточку последнего производят в течение 30-100 с струей жидкости при температуре 10-30°C, направленной вдоль режущей кромки.

Способ осуществляют следующим образом

После приготовления бритвенных принадлежностей (с лезвием типа "Восход") готовят горячий компресс, накладывают его на лицо и выдерживают 40-60 с. После чего

(19) SU (11) 1750645 A1



наносят слой мыльного крема на волосаной покров лица, подлежащего бритью, а в период впитывания мыльного крема, длящийся 30-100 с, производят заточку лезвия струей проточной воды при 10-30°C в течение 30-100 с. В латентный период происходит впитывание (дифундирование) мыла в кожу и в основание волосаного покрова, в результате чего происходит его размягчение и снижение сопротивления срезу. В результате обработки лезвия бритвы струей воды (струя направлена вдоль лезвия) происходит его заточка и приобретение прежних размеров режущей кромки. После черновой обработки лица (бритья), операции повторяют до максимально полного удаления волос. После окончания бритья лезвие оставляют в станке без зажатия, лицо промывают вначале холодной водой, затем горячей водой, для размягчения кожного покрова, вытирают лицо полотенцем насухо и смазывают его дезинфицирующим кремом после бритья.

Заточка лезвия проточной водой с температурой 10-30°C обусловлена тем, что эти температуры оказались оптимальными для сохранения необходимой остроты лезвия. При температурах меньше 10°C увеличива-

ется время заточки, а при температуре выше 30°C теряется острота лезвия в результате отпуски структуры покрытия.

Заточка проточной водой происходит в течение 30-100 с. Это оптимальное время. При меньшем времени заточки (меньше 30 с) снижается износостойкость лезвия, а при времени заточки более 100 с оно уже не оказывает влияния на износостойкость.

Предлагаемый способ бритья по сравнению с прототипом увеличивает эксплуатационную стойкость лезвий с 6-10 разового употребления до 80-140 разового, т.е. в 11-13 раз. Применение его в быту позволит решить проблему дефицита лезвийных бритв.

Ф о р м у л а и з о б р е т е н и я

Способ использования лезвия бритвы при удалении волосаного покрова с лицевой части человека, при котором лезвие прикладывают к лицевой части, многократно перемещают лезвие вдоль лицевой части в контакте с ней, а также производят заточку лезвия водой, отличающийся тем, что, с целью повышения срока службы лезвия, заточку последнего производят в течение 30-100 с струей жидкости при 10-30°C, направленной вдоль режущей кромки.

Редактор Ю. Серета

Составитель В. Николаев
Техред М.Моргентал

Корректор О. Ципле

Заказ 2637

Тираж

Подписное

ВНИИПИ Государственного комитета по изобретениям и открытиям при ГКНТ СССР
113035, Москва, Ж-35, Раушская наб., 4/5

Производственно-издательский комбинат "Патент", г. Ужгород, ул. Гагарина, 101