

Корисна модель відноситься до перукарської справи, а більш конкретно - до гоління за допомогою леза.

Загальновідомим є існуюче лезо для бриття, що має основу і гостру кромку.

Технічним властивостям існуючої конструкції леза притаманні такі технічні недоліки:

- наявність прямолінійної гострої кромки, що призводить до необхідності виконання процесу бриття шляхом прямого зрубання волосин під прямим кутом, що в свою чергу прискорює затуплення леза;
- необхідність при голінні проводити лезом декілька разів по одному і тому ж самому місці для повнішого і чистішого вибриття, що подовжує тривалість гоління і призводить до скорочення строку служби леза;
- потреба примінення багатолезового бритвеного прибору для можливості зменшення часу на якісне гоління, що підвищує його вартість.

Ці технічні недоліки погіршують техніко-експлуатаційну характеристику існуючого леза, знижують якість і економічність бриття, зменшують працездатність та скорочують довговічність роботи леза. Ці недоліки зумовлені конструктивними вадами леза, які при використанні діючого аналога унеможливають одержання очікуємого технічного результату.

Технічна задача винаходу полягає в підвищенні якості і економічності бриття, працездатності і довговічності роботи леза.

Для вирішення вказаної технічної задачі лезо, переважно для гоління, яке має основу і гостру кромку, конструктивно виконане так, що лінія його гострої кромки є непрямою, причому середня частина цієї гострої кромки знаходиться щодо основи леза ближче ніж її бічні частини. Крім того, лінія гострої кромки леза в плані є синусоїдальною. При цьому лезо може мати дво-, три- чи чотиристоронню гостру кромку.

Технічна суть пропонуємого технічного рішення пояснюється кресленнями, на яких показані конкретні приклади використання винаходу. На фіг.1 зображено лезо з односторонньою гострою кромкою, на фіг.2 - лезо з двосторонньою гострою кромкою, на фіг.3 - тристороньогостре лезо, на фіг.4 - чотиристороньогостре лезо.

Зображене на фіг.1, 2, 3, 4 лезо 1 має основу 2 і гострі кромки з середньою 3 і бічними 4 і 5 частинами.

Новим в конструкції леза 1 є те, що лінія його гострої кромки є непрямою, причому середня 3, частина цієї гострої кромки знаходиться щодо основи 2 ближче ніж її бічні 4 і 5 частини.

У дво-, три- і чотиристороннього леза 1 (фіг.2, 3 і 4) лінія гострої кромки в плані є синусоїдальною, при цьому основа 2 леза 1 має отвори 6 для кріплення і отвори 7 для фіксації леза 1 на бритвеному приборі.

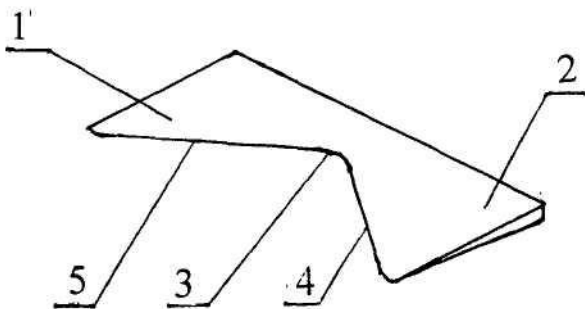
Запропонований криволінійний профіль різальної кромки леза 1 зумовлює здійснення гоління з розташуванням бічних 4 і 5 частин гострої кромки щодо зриваємих волосин під гострим, кутом і забезпечує технічну можливість виконання процесу гоління шляхом косого плавного зрізання волосин, що дозволить зменшити витрати часу на якісне гоління і уповільнити затуплення леза.

В порівнянні з існуючою прямолінійною формою гострої кромки запропонована криволінійна форма цієї гострої кромки обумовлює збільшення довжини лінії різальної гострої кромки, що дає можливість подовжити строк служби леза, тобто збільшити час його використання по прямому призначенню до моменту виходу його зі строю із-за затуплення.

Така форма різальної кромки леза забезпечує можливість підвищення якості і економічності гоління, працездатності і довговічності роботи леза.

Крім того, запропонована форма леза дозволить зменшити його площу, що скоротить витрати металу на його виготовлення.

Нова конструкція леза може бути виготовлена без перебудови традиційної технології, може внести позитивні і якісні зміни в перукарську справу щодо гоління лезом і може знайти практичне застосування в побуті для задоволення потреб людини щодо гоління.



Фіг. 1

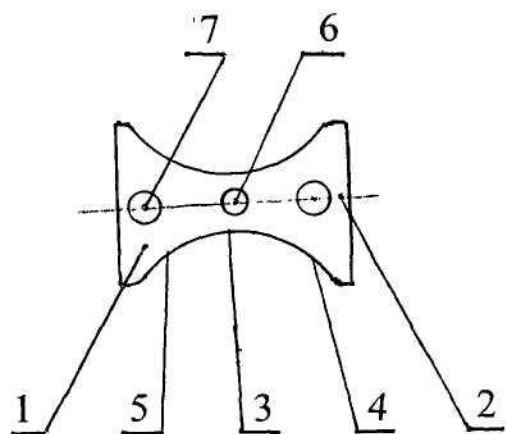


Fig. 2

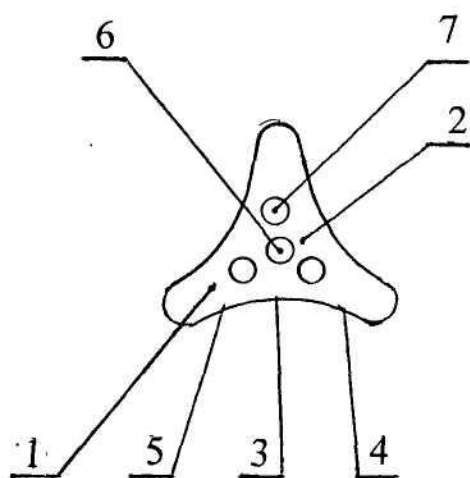


Fig. 3

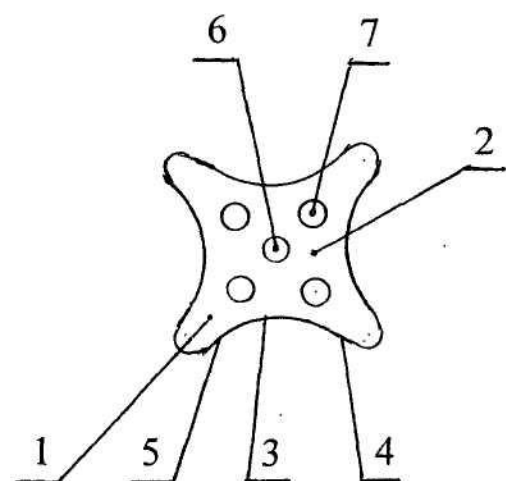


Fig. 4