

## ОБЗОР ФЕНОВ ДЛЯ УКЛАДКИ ВОЛОС НА СОВРЕМЕННОМ РЫНКЕ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Студентка гр.113220 Гемская Д.А.

Ст. преп. Колесников В.С.

Белорусский национальный технический университет

Фен — электрический прибор, выдающий направленный поток нагретого воздуха. Важнейшей особенностью фена является возможность подачи тепла точно в заданную область. Современные фены также оборудованы функцией подачи холодного воздуха.

Фен обычно выполняется в виде отрезка трубы, внутри которой располагаются вентилятор и электронагреватель. Часто корпус фена оснащается пистолетной рукояткой. Вентилятор втягивает воздух через один из срезов трубы, поток воздуха проходит мимо электронагревателя, нагревается и покидает трубу через противоположный срез. На выходной срез трубы фена могут быть установлены различные насадки, изменяющие конфигурацию воздушного потока. Входной срез обычно закрыт решёткой для того, чтобы предотвратить попадание внутрь корпуса фена крупных предметов. Ряд моделей фенов позволяет регулировать температуру и скорость потока воздуха на выходе. Регулировка температуры достигается либо включением параллельно различного числа нагревателей, либо с помощью регулируемого термостата, либо изменением скорости потока.

Рассмотрим наиболее популярные модели данных торговых марок. Фирма Philips представляет модель **Philips HP8270/00** которая имеет следующие характеристики: мощность 2 300 Вт, 3 ступени нагрева, 2 ступени регулировки воздушного потока, есть термодатчик, подача холодного воздуха, отключаемая ионизация, 1 концентратор, есть диффузор, длина шнура 2,5 м. Торговая марка Bosch представляет модель **Bosch ProSalon PowerAC Compact (PHD9940)**, которая имеет характеристики: мощность 2 200 Вт, 3 ступени нагрева, 2 ступени регулировки воздушного потока, подача холодного воздуха, ионизация, концентратор, есть диффузор. Фирма Rowenta представлена на рынке моделью **Rowenta Respectis Pro CV7430**, которая имеет следующие характеристики: мощность 2 400 Вт, керамическое покрытие решётки, 3 режима нагрева, 2 скорости воздушного потока, Режим «RESPECT»: На 25% меньше обезвоживания волос, подача холодного воздуха, ионизация, концентратор, диффузор. Фирма Braun представляет модель **Braun Satin Hair 7 (HD 730)**, которая имеет следующие характеристики: мощность 2 200 Вт, 3 ступени нагрева, 2 ступени регулировки воздушного потока, есть термодатчик, подача холодного воздуха, отключаемая ионизация, 1 концентратор, есть диффузор, длина шнура 2 м, независимая регулировка температуры и воздушного потока.

В современном мире уже невозможно представить женщину без фена. Он облегчает жизнь и помогает сделать красивую причёску.