

ИСТОРИЯ ИЗОБРЕТЕНИЯ ФЕНА

Подготовил:

Дарахович Никита

Группы: 9ДТОЭ 79.

- **Изобретатель:** фирма «Санитас»

Страна: Германия

Время изобретения: 1990 г.

- До появления фена – а его изобрели в начале двадцатого века – женщины придумывали всевозможные ухищрения, чтобы высушить волосы. Например, к печкам приделывали расширяющиеся к концу трубы, из которых выходил горячий воздух. Недостаток заключался в том, что горячий воздух выходил вместе с дымом, и вымытые волосы тут же становились грязными, да еще и в саже.
- Еще одним экстремальным, но весьма популярным средством высушить волосы был открытый огонь... Многие женщины простужались, выходя с мокрыми волосами на солнце в ветреную погоду. Одним словом, высушить голову до изобретения фена было делом непростым.

Наконец, нежданная помощь для прекрасной половины человечества пришла из Франции. В 1890 году один французский парикмахер изобрел и стал применять в собственном салоне электрический прибор, который предназначался для быстрой сушки волос. По конструкции и принципу действия этот прибор не сильно отличался от пылесоса.

- Вследствие чего некоторые фирмы, занимавшиеся пр ними специальные насадки для сушки волос. Самый первый фен представлял собой ящик больших размеров, в котором помещался мощный двигатель, издававший много шума и соединенный с системой труб. Конструкция была настолько громоздкой, то ее необходимо было устанавливать на прочном основании. Изделие было штучным, и его промышленным выпуском никто не занимался.
- Но прародитель знакомого нам фена появился на свет только в 1900 году, в Германии, в городе Дортмунд. Местная фирма «Санитас» выпустила внушительных размеров прибор: это было стальное устройство, напоминавшее садовую лейку с деформированным носиком и деревянной ручкой.
- Работал агрегат за счет энергии двигателя внутреннего сгорания со стальной спиралью и пропеллером – и температура воздуха достигала девяноста градусов по Цельсию! Поэтому требовалось держать фен на расстоянии вытянутой руки от волос, чтобы не обжечься. Усложнял процесс сушки большой вес устройства: он достигал двух килограммов.

- Увы, не радовала и цена – первые фены продавались за 39 марок, что по тем временам было целым состоянием: дама, сделавшая в самом модном салоне шикарную стрижку, платила парикмахеру не больше двух марок.
- Несмотря на все эти ощутимые минусы, первая партия фенов, поступившая в продажу – 2500 экземпляров – была раскуплена за две недели. Тут, конечно, веское слово сказала Ее Величество Мода: длинные волосы были необычайно популярны в то время, и девушки были счастливы избавиться от проблем с сушкой волос.
- Впрочем, в широкую продажу фены поступили лишь в 20-е годы в Америке. Американские инженеры существенно модернизировали изобретение немецких коллег: значительно уменьшили вес и размер, а также придумали регулятор температуры. Пик популярности фенов пришелся на 60-е годы: в моду входили длинные волосы у мужчин, и модники решили не скупиться и потратить деньги на приобретение фена, чтобы не тратить время и нервы на утомительную сушку старинными способами.



- В 1941 году была зарегистрирована немецкая торговая марка Föhn, собственно, она и стала именем нарицательным, которым сегодня называют все приборы для сушки волос. В переводе это слово обозначает «теплый альпийский ветер».
- Инженеры, совершенствуя свое устройство, называли последующие его модификации не менее поэтично: «Бриз», «Лорелея», но прижилось именно первое наименование. Изначально название конкретной модели, через недолгое время слово «фен» стало обозначать всю линейку этой крайне полезной бытовой техники.
- В течение прошлого века форма, конструкция и размеры фена многократно изменялись в лучшую сторону. Сначала громоздкие и неудобные в использовании конструкции сменились сушилками в виде шлемов и шляп. Конструкторы постоянно вели работы по улучшению эргономики аппарата, уменьшению его размера и весов, увеличению мощности.
- Сначала в качестве материала для изготовления корпусов использовались сталь, хром, алюминий, в тридцатые

- годы они стали вытесняться тугоплавкой пластмассой. Применение пластика для изготовления корпусов позволило существенно уменьшить вес фенов. Самые первые серийные модели с пластмассовыми корпусами стали выпускаться немцами в 1959 году. Но принцип их работы остался прежним — воздух нагревается изнутри, после чего выходит наружу и используется по назначению.
- За более чем 120 лет с момента изобретения фен прочно вошел в семейство электроприборов, необходимых в каждой семье, наряду с пылесосом или телевизором. Но сегодня женщины все чаще мечтают иметь в сумочке миниатюрные фены, питающиеся от аккумулятора и не уступающие по мощности проводным моделям. А это означает, что эволюция этого устройства еще не закончена.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!

