

История появления и развития утюга



**Экспонаты школьного музея
«Вехи истории»**

Проект «ИСТОРИЯ ВЕЩЕЙ»
кружок «Музейное дело»

Работа учащихся 5 «г» класса
МАОУ «Лицей №15»
Томпсон Виктории - Айлы
Дружченко Марии

рук. Пономарева Е.С.

Описание и назначение прибора

- Утюг – это хозяйственное приспособление для глажки белья и различных предметов одежды.
- Специалисты считают, что слово «утюг» пришло к нам из древнетюркского языка, где слово «утюк» состоит из 2 основ: «ут» – «огонь», «юк» – «положить».



Древние аналоги

- Наиболее давними прототипами таких приспособлений, как утюги, археологи считают плоские, специально отполированные и довольно тяжелые булыжники.

На их выровненной поверхности раскладывали мокрую после стирки одежду, поверх на нее клали еще один камень и оставляли в таком положении все элементы «глажки», пока они не высохнут полностью. Именно так «гладили» свои одежды древние ацтеки.

- В итоге частично многие складки с одежды действительно пропадали



Жители Древнего Рима «проглаживали» свои измятые туники достаточно тяжелым молотком из металла: все имеющиеся складки на тогах «выбивались» множественными ударами этой кувалдой.

На русских землях достаточно долго осуществляли «глажку», применяя сразу 2 приспособления: средних размеров палку с круглым сечением, что именовалась «вальком» или «скалкой», и деревянную дощечку с рифленой поверхностью, которая имела много наименований – например: «рубель», «ребрак», а также «пральник».



История развития и разновидности



Сто лет назад были весьма популярны «углевые» или «духовые» приспособления.

Они внешне походили на мини-печки: внутри приборов находились красные пылающие угли. Чтобы обеспечить тягу, сбоку в конструкции просверливали особые отверстия.

Порой утюг на углях даже имел отдельную трубу для выхода дыма. Чтобы вновь разжечь уже немного остывшие угольки, в отверстия усиленно дули либо активно размахивали самим утюгом, хотя он был не таким уж и легким.



Газовые утюги

В конце XIX века начинается производство «газовых» утюгов. Такой прибор действительно нагревался при помощи газа. Внутри приспособления была размещена трубочка из особого металла, не боящегося теплового воздействия, второй ее конец размещался в баллоне с газом, а сверху размещался насос. Так осуществлялось распределение газа внутри устройства, качественно нагревая в процессе эксплуатации его подошву. Но подобного рода утюги самыми опасными: утечки газа стали настоящей бедой, из-за них часто происходили пожары и даже случались взрывы.



Кто и когда изобрел это приспособление?

Самый первый аналог утюга, появился на свет тогда, когда люди создали первую тканую одежду. Многие именитые археологи полностью уверены, что шкуры зверей первобытные люди тоже разглаживали – скорее всего, костями мамонта, а это может означать, что имя создателя первого аналога для глажки навсегда будет скрыто от нас.



Большая сковорода

Утюг с горящими углями внутри появился лишь в середине XVIII века. До этого одежду гладили инструментом очень похожим на большую сковородку. Самым близким предшественником современного утюга была жаровня с углями. Выглядела она практически так же, как обычная сковорода: внутрь чугунной жаровни с ручкой закладывались горячие угли и такой своеобразной «сковородой» начинали водить по одежде. Ясное дело, что этот «утюг» не отличался удобством и безопасностью: работать с его помощью было неловко, искры и мелкие угольки то и дело вылетали из жаровни, оставляя на одежде опалины и дырки.



Один из наиболее простых и древнейших методов, который активно применяли древнейшие люди, используется до сих пор многими женщинами в мире – просто растягивать влажную ткань на камне под палящими лучами солнца.

МУЗЫКАЛЬНЫЙ УТЮГ

- В 1868 году был получен патент на музыкальный утюг – этот уникальный прибор издавал веселые звуки в момент глажки. Это странное на первый взгляд изобретение позволило превратить нудный труд гладильщиц в куда более веселое действие. Ручки и корпус подобного рода изделий часто декорировались эмалью разных цветов, ажурной резьбой и красиво расписывались. И это шикарное оформление утюга было крайне модно, поэтому утюги с музыкой выпускались вплоть до 20-х годов XX века.



СТЕКЛЯННЫЙ УТЮГ

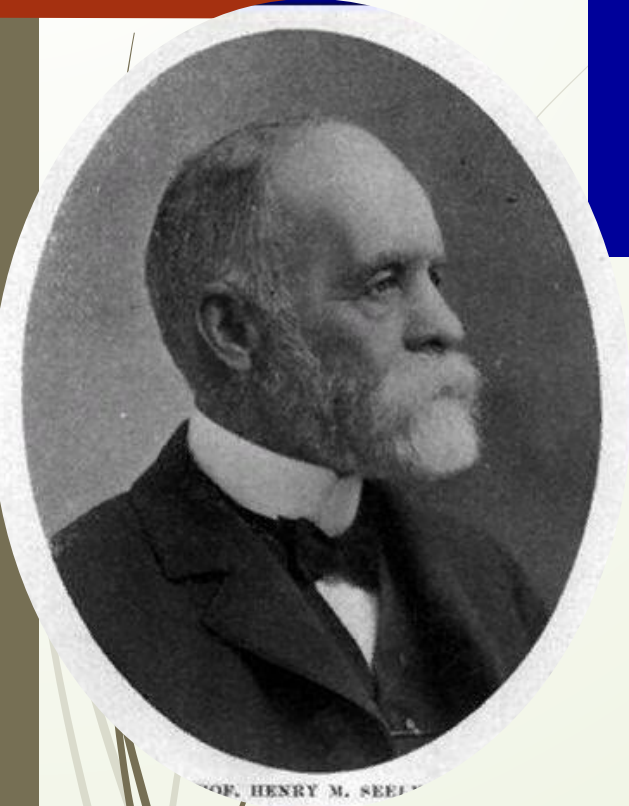


ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ УТЮГ

Днем рождения электрического утюга можно считать 6 июня 1882 года.

Именно в этот день американец Генри Сили запатентовал изобретенный им электрический утюг.

MyShared



ТЕРМОСТАТНЫЙ УТЮГ

В 30 годы XX века в структуре электрического прибора появляется один из главных элементов — это термостат, что должен контролировать установленную температуру и вовремя выключать спираль, когда достигается нужный уровень нагревания основания утюга.

СОВРЕМЕННЫЕ УТЮГИ



В последнее время прогресс расширяет горизонты. Коснулись эти новые веяния и всем знакомых утюгов. Одним из самых интересных изобретений в данной области стала уникальная система под названием «Laurastar».

Кратко ее описать можно так: она подает пар сразу на специальную доску для глажения, что работает одновременно с утюгом.

Этот принцип совершенно безопасен для любого типа ткани, к тому же новейшая технология позволяет удалить не только имеющиеся складки, но даже запахи, и, что самое удивительное, она удаляет и пятна. Применяя ее, можно удалить с ткани лоснящиеся места, а также высушить белье, так как при глажке будет нагреваться и сама доска.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

- Однако сегодня до сих пор многие семьи не торопятся избавиться от старых утюгов, какими бы древними и примитивными они окружающим ни казались. И неважно при этом, какой они имеют дизайн, железные они или чугунные, ведь антикварные приборы до сих пор ценятся достаточно высоко.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!