

Теоретический Лицей «ГОРИЗОНТ»
Г.Кишинэу
Республика Молдова



Автор проекта:

Стратонова Алина, ученица 4 класса.

Руководитель проекта:

Драгалина С.П., учитель I категории.

Холодильник





Холодильник,
заполняемый
льдом появился
только в середине
XIX века.



Один из первых
поступивших в
продажу
холодильников
Frigidaire

Стиральная машина





Первое изобретение ручной стиральной машины представляет собой, установленную на опорах деревянную кадку с мешалкой, которая приводилась во вращение с помощью рукоятки.





В 1920 - 1925 году появились первые бытовые стиральные машины. В цилиндрический резервуар заливалась вода, которая приводилась в движение одной или несколькими лопастями. С помощью электроэнергии осуществлялся и нагрев воды. Такие стиральные машины получили название, которое мы используем до сих пор - **машины активаторного типа**. Отжим белья осуществлялся через валики.

- В 1949 году создано первое программное устройство для стиральной машины, в США выпущена первая автоматическая стиральная машина.
- В 1951 году первая автоматическая стиральная машина выпущена в Европе.
- В середине 1990-х гг. разработаны стиральные машины, работающие на принципе Fussy Logic и позволяющие реализовывать огромное количество функций.

Посудомоечная машина





Первая электрическая посудомоечная машина появилась в 1929 году, на заводе Miele в немецкой деревне Харцерброк (сегодня это город Гютерсло)

Первая автоматизированная посудомойка была предложена опять же компанией Miele в 1960 году.



Микроволновая печь



- Первая в мире СВЧ печь «Radarange» была выпущена в 1947 году и была предназначена не для приготовления пищи, а для быстрого размораживания продуктов и использовались исключительно военными. Её высота была примерно равна человеческому росту, масса 340 кг, мощность — 3 кВт, что примерно в два раза больше мощности современной бытовой СВЧ-печи.
- В 1949 году началось их серийное производство. Стоила эта печь около 3000 \$.



Первые микроволновые печи фирмы Raytheon

Демонстрация работы
микроволновой печи
Raytheon во время
рекламной кампании



Плита





В 1825 году был официально выдан первый патент на газовую плиту.



В 1936 году в Англии была открыта первая фабрика по производству газовых плит.



- Мне помогли:
- zoom.cnews.ru/publication/item/2458
- <http://techseller.ru/archives/23>
- zoom.cnews.ru/publication/item/2191/3
- www.juicemaster.ru/showhtml.php?id=1876
- <http://ru.wikipedia.org/wiki/http://ru.wikipedia.org/wiki/Микроволновая>
[http://ru.wikipedia.org/wiki/Микроволновая печь](http://ru.wikipedia.org/wiki/Микроволновая_печь)
- www.irvispress.ru/.../small/microwave-oven
- otvet.mail.ru/question/14624534/
- <http://www.holodilnik.info/articles/history/>
- www.znaikak.ru/howecopemenergy.html