

ИСТОРИЯ ПОСУДОМОЕЧНОЙ МАШИНЫ



В 1850 году некий Джоэль Гоутон придумал и запатентовал машину для мытья посуды с ручным приводом, но она была неудобная и неэффективная. Устройство Гоутона представляло собой цилиндрическую стойку, внутри которой размещалась вертикальная шахта.



Чертеж посудомоечной машины Гоутона.



Запатентовав изобретение, первым делом миссис Кокрейн наладила производство своего творения. Она продала два агрегата большой гостинице в Чикаго, и заказы от крупных отелей и ресторанов посыпались на Жозефину как из рога изобилия. По нынешнему курсу она стоила \$4500.

Затем в 1886 году внучка Джона Фитча – изобретателя парохода разработала и построила пригодную к практическому использованию посудомоечную машину. Её имя – Джозефина Кокрейн. По преданию, будучи огорчена тем, что предметы из семейного фарфорового сервиза бьются в процессе мытья, она заявила: «Если никто не собирается изобретать посудомоечную машину, я займусь этим сама!».

- УСТРОЙСТВО ПРЕДСТАВЛЯЛО СОБОЙ МЕТАЛЛИЧЕСКУЮ ЛИБО ДЕРЕВЯННУЮ БАДЬЮ, ПОДЕЛЁННУЮ ВДОЛЬ НА ДВЕ ЧАСТИ. В НИЖНЕМ РЕЗЕРВУАРЕ, ТАКЖЕ РАЗДЕЛЁННОМ ПОПЕРЕК НАПОПОЛАМ, НАХОДИЛИСЬ ДВА ПОРШНЕВЫХ НАСОСА. В ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ БАДЬИ РАСПОЛАГАЛОСЬ ПОДВИЖНОЕ ОСНОВАНИЕ, КОТОРОЕ ОСУЩЕСТВЛЯЛО РАЗДЕЛЕНИЕ МЫЛЬНОЙ ПЕНЫ И ЧИСТОЙ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ. НА НЕГО СВЕРХУ НАДЕВАЛАСЬ РЕШЁТЧАТАЯ КОРЗИНА, КУДА ПО КРУГУ НА СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТОЙКИ УСТАНАВЛИВАЛИСЬ ТАРЕЛКИ, ЧАЙНЫЕ ЧАШКИ И СТОЛОВЫЕ ПРИБОРЫ. КОНСТРУКЦИЯ КОРЗИНЫ БЫЛА РАССЧИТАНА И ПОДОГНАНА ПОД РАЗМЕРЫ СЕРВИЗНЫХ БЛЮДЕЦ И ЧАШЕК. СНИЗУ ОТ ПОРШНЕВЫХ НАСОСОВ К ОСНОВАНИЮ ШЛИ ТРУБКИ, ПО КОТОРЫМ НАГРЕТАЯ ВОДА ПОДНИМАЛАСЬ К ТАРЕЛКАМ И БЛЮДЦАМ В ВЕРХНИЙ РЕЗЕРВУАР.