

## Производство стиральных машин

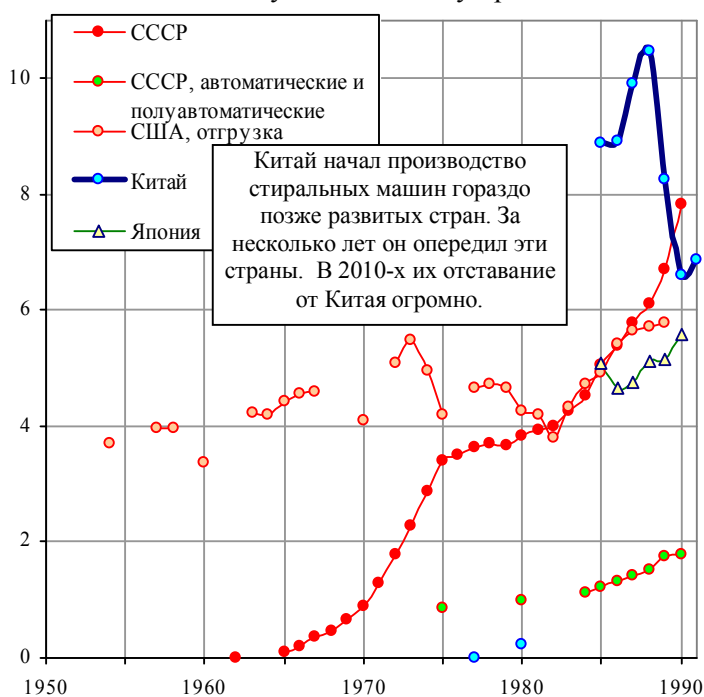
При анализе графиков следует иметь в виду, что уровень и возможности стиральных машин, выпускаемых в разных странах, даже в одном году, существенно различались. Машина – автомат с двумя десятками программ несколько отличается по трудоемкости изготовления и цене от машины без программ и с ручным отжимом.

В США первая электрическая стиральная машина создана в 1908 г. В 1929 г. их произведено около 1 млн., в 1944 г. – 4,1 млн. В конце 1940-х освоено производство автоматических машин, в 1978 г. – с управлением на основе микропроцессоров.

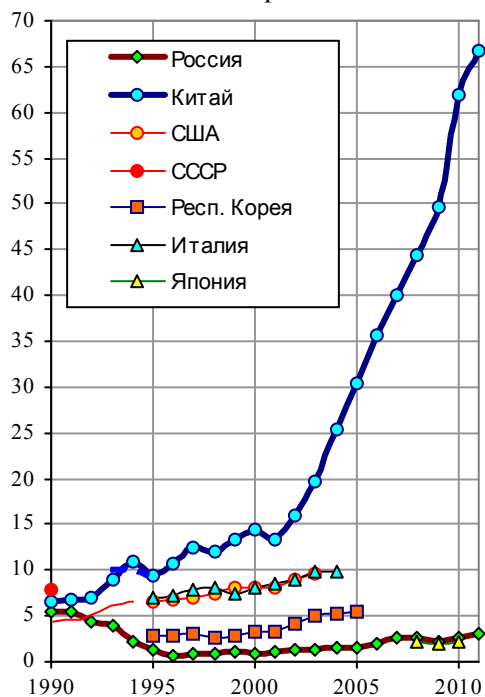
В СССР производство налажено только в 1950 году, было выпущено 300 машин, в 1955 г. – 87 тыс. В начале 1970-х освоено производство полуавтоматической «Эврики». Первая советская автоматическая машина Волга-10 производилась с 1975 г., в 1977 г. выпуск прекращен в связи со сложностью ее подключения к квартирной электросети. В 1981 г. создана автоматическая «Вятка-автомат» (по лицензии итальянской фирмы). Ее цена была 495 руб. – более 4-х месячных зарплат молодого инженера

Основные причины значительного отставания СССР от США и развитых стран перечислены выше, они те же, что и для производства холодильников.

В 1987 году по количеству производимых стиральных машин СССР опередил США.



Китай начал производство стиральных машин гораздо позже развитых стран. За несколько лет он опередил эти страны. В 2010-х их отставание от Китая огромно.



Выпуск стиральных машин (для США – отгрузка), млн. штук. Источники: [3, 12, S.3, S.12, S.14, S.17].

Дополнительную информацию и список литературы см. на сайте "СССР и страны мира в цифрах", <http://su90.ru>