

Экспорт высокотехнологичных изделий

Из книги «Российские реформы в цифрах и фактах», <http://refru.ru>

В отличие от Китая и развитых стран, экспорт высокотехнологичных изделий из РФ незначителен (рис. 1.579 – 1.583). В 2017 г., например, он был в 5,5 раз меньше чем экспорт из Мексики.

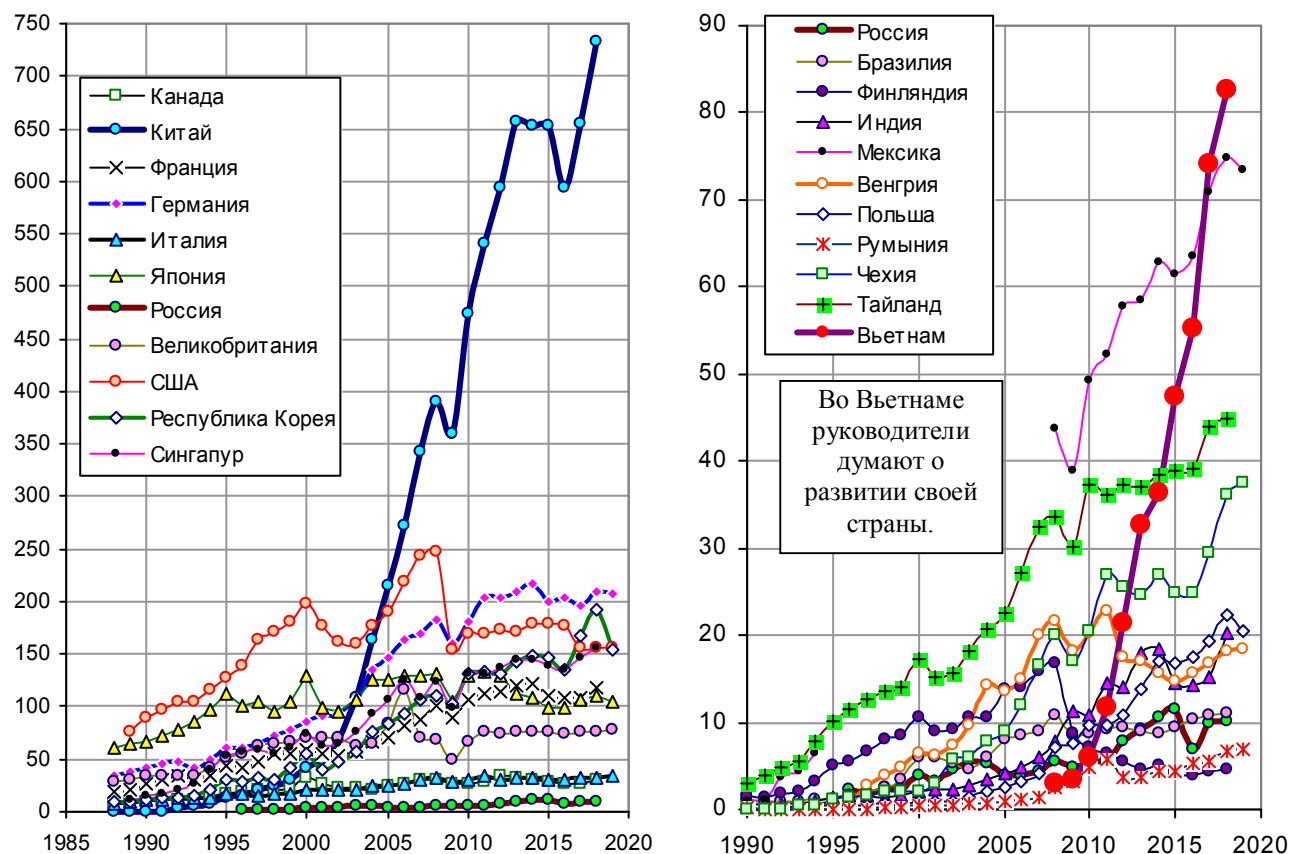


Рис. 1.579, а. Высокотехнологичный экспорт (High-technology exports), млрд. долл., текущие цены.

Источник: World Bank, WDI, World Databank.

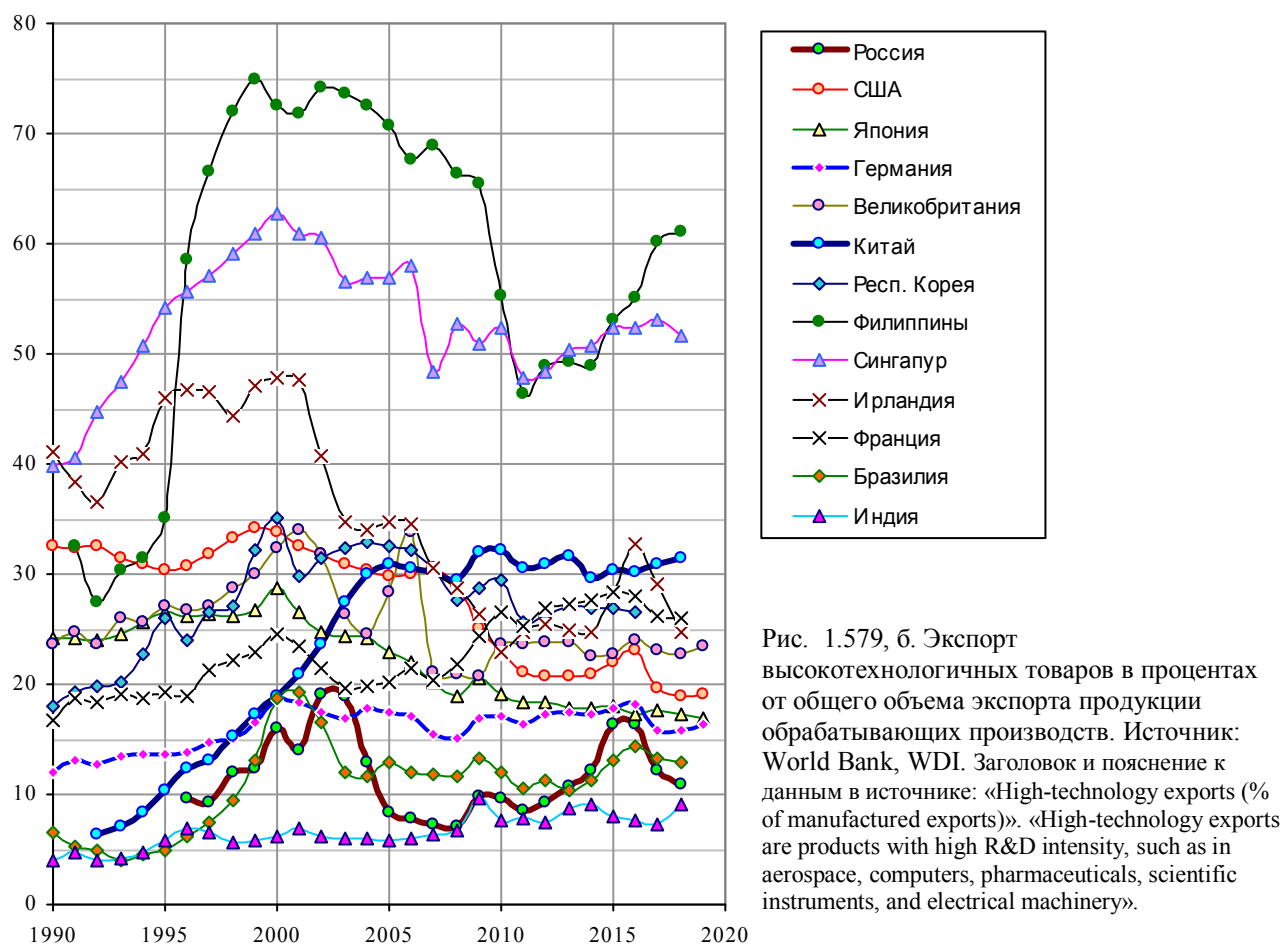


Рис. 1.579, б. Экспорт высокотехнологичных товаров в процентах от общего объема экспорта продукции обрабатывающих производств. Источник: World Bank, WDI. Заголовок и пояснение к данным в источнике: «High-technology exports (% of manufactured exports)». «High-technology exports are products with high R&D intensity, such as in aerospace, computers, pharmaceuticals, scientific instruments, and electrical machinery».

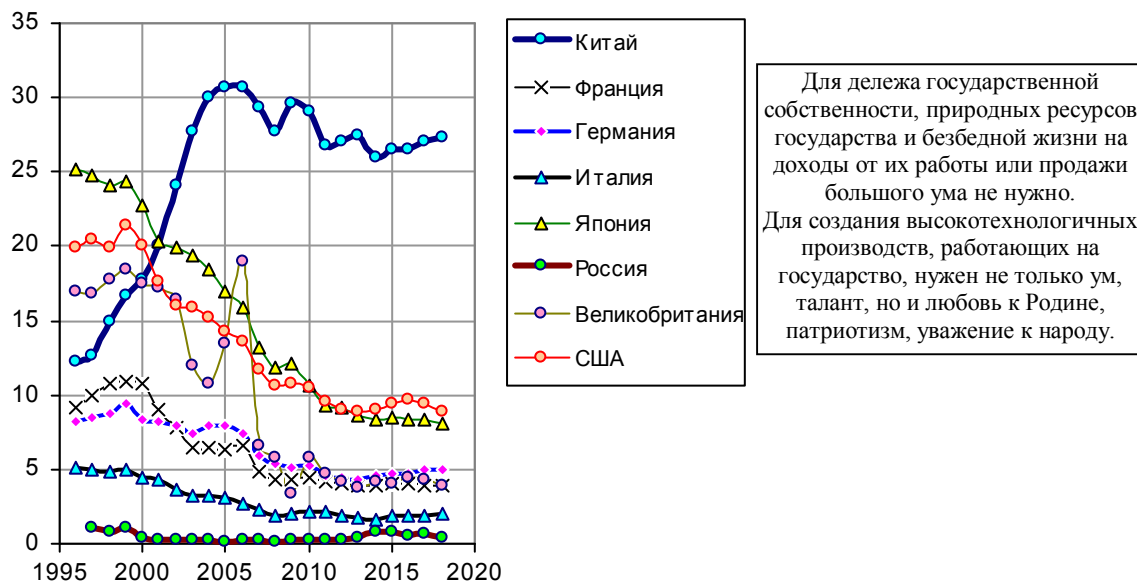


Рис. 1.580. Экспорт информационного и коммуникационного оборудования, в процентах от общего экспорта товаров (ICT goods exports, % of total goods exports). Источник: World Bank, WDI, World Databank.

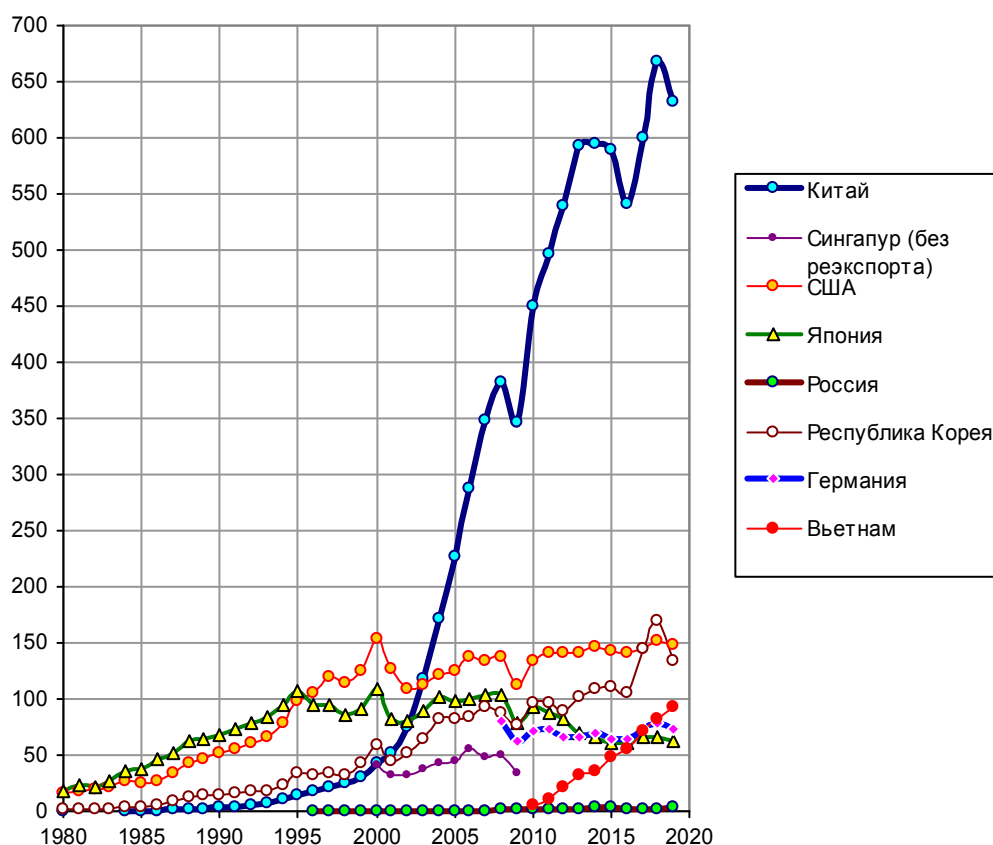
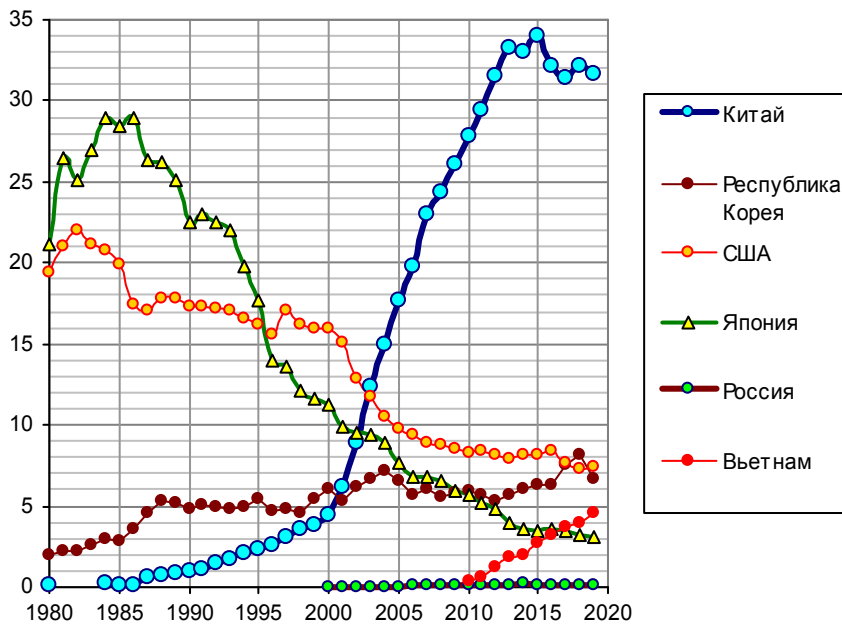


Рис. 1.581, а. Объем экспорта офисного и телекоммуникационного оборудования (office and telecom equipment), млрд. долл., текущие цены. Источники: WTO, World Trade Statistics; International Trade Statistics.



Застой и развитие
 Безмерное отставание в развитии высокотехнологичных производств – критическая проблема нашей страны. Но именно такое отставание было обусловлено реформами в 1990-х.

Рис. 1.581, б. Доля (%) России и некоторых стран в мировом экспорте офисного и телекоммуникационного оборудования (office and telecom equipment). Источники: WTO, World Trade Statistics; International Trade Statistics.

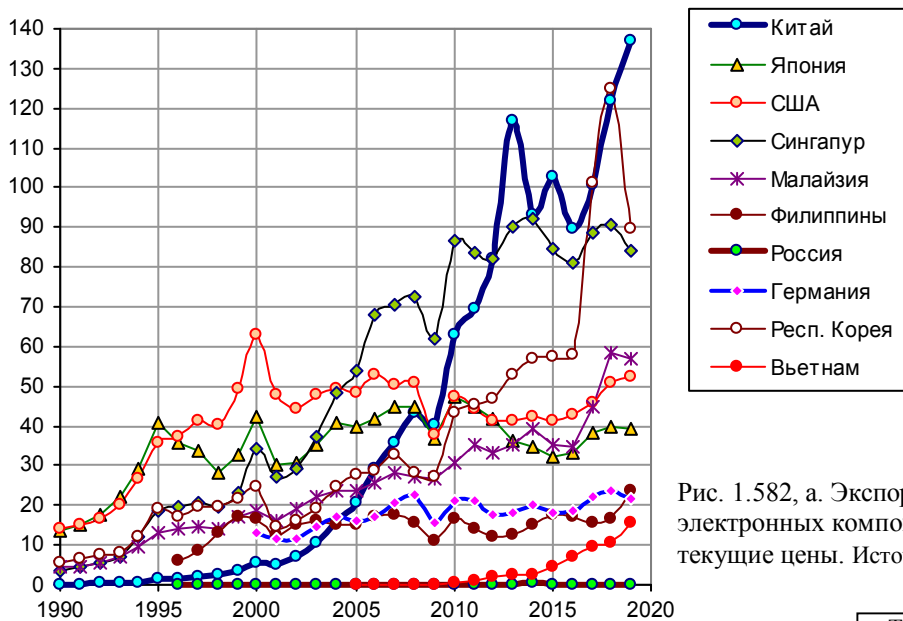
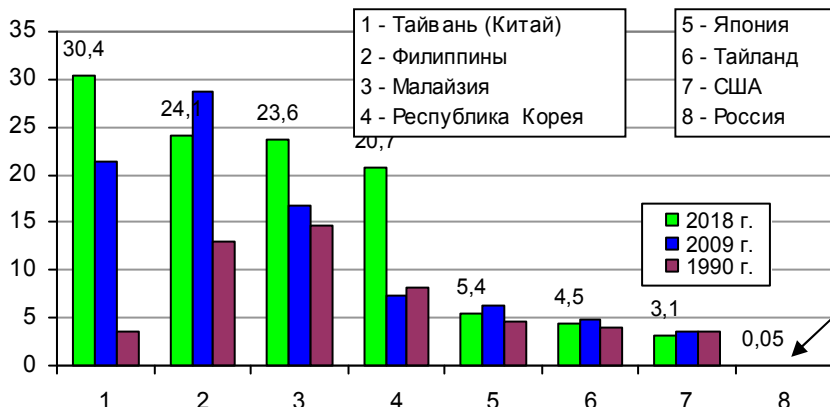


Рис. 1.582, а. Экспорт интегральных схем и электронных компонентов, млрд. долл., текущие цены. Источник: WTO, Statistics Database.



Транснациональные корпорации (ТНК) перенесли высокотехнологичные производства в некоторые азиатские страны. В нашей стране в 1990-х – 2000-х развивать высокотехнологичные производства ни ТНК, ни местные реформаторы и не собирались.

Понятно, что это не 8-е место в мире, это просто 0,07% в 2009 г. и 0,05% в 2018 г. И, по сравнению с Тайландом, Тайванем, Малайзией, Филиппинами, в масштабе графика эти объемы неразличимы.

Рис. 1.582, б. Доля (%) объема экспорта интегральных микросхем и электронных компонентов (по стоимости) в общем объеме экспорта некоторых стран. Источник: WTO, International Trade Statistics.

Фармацевтические товары также относятся к высокотехнологичным.

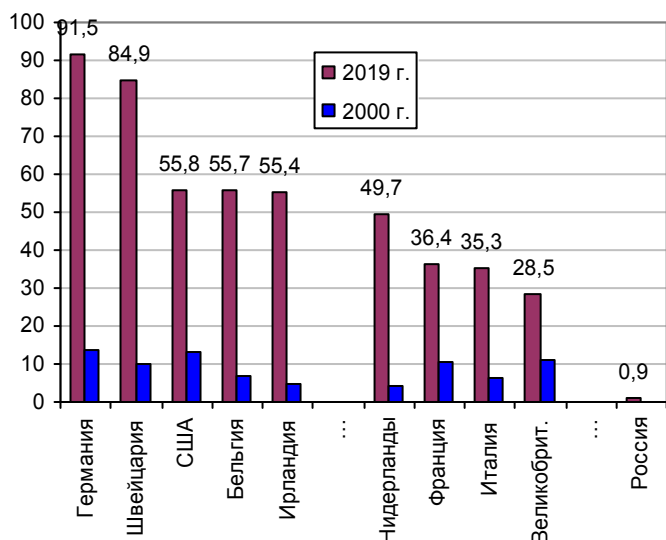


Рис. 1.583, а. Объем экспорта фармацевтических товаров из России и стран – лидеров по этому показателю, млрд. долл. Источник: WTO, International Trade Statistics.

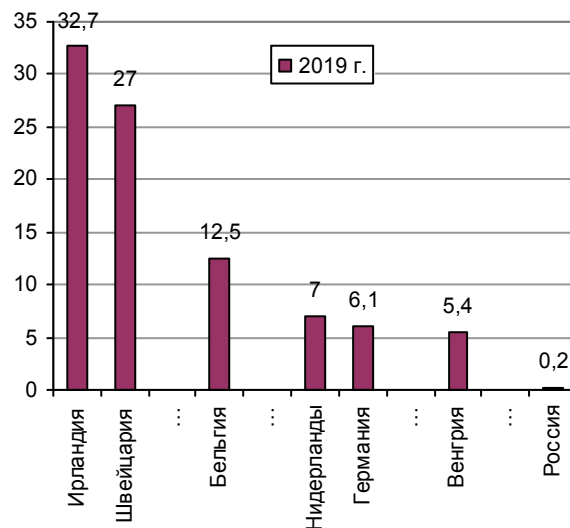


Рис. 1.583, б. Доля (%) объема экспорта фармацевтических товаров (по стоимости) в общем объеме экспорта некоторых стран. Источник: WTO, International Trade Statistics.

Информация к размышлению

Л.Гозман: «Но у нас поднялась радиоэлектроника, у нас поднялся High-tech и так далее».

Источник: НТВ, передача «Честный понедельник», 23.05.2011.

Как поднялась радиоэлектроника и High-tech в 2011 г. и к 2020 г. мы представляем. Как «и так далее» - не очень.

Информация к размышлению

Е.Т.Гайдар: «В Советском Союзе нефть, нефтепродукты и газ в экспорте в начале 80-х составляли примерно 65 - 70 процентов. Доля нефти, нефтепродуктов и газа в России примерно такая же, как в Советском Союзе».

Источник: радиостанция "Маяк", передача Панорама, 16.06.2006.

Проверим оба утверждения. Правда, слово «примерно» имеет широкие границы, и вставлено здесь не зря.

При анализе использованы [I.3, I.6, I.51].

Таблица 1.58

Показатель для СССР	1980	1981	1982	1983	1984	1985
Экспорт, всего, млрд. руб.	49,6	57,1	63,2	67,9	74,4	72,7
Экспорт нефти, нефтепродуктов, газа, млрд. руб.;	21,8	27	31,3	34,5	38,4	35,9
в % от общего объема экспорта	43,9	47,2	49,5	50,8	51,6	49,4

Отметим, что СССР не только экспортировал топливо, но и импортировал его. Доля импорта топлива и электроэнергии в 1980 – 1985 гг. составлял 3 – 5,3% от общего объема импорта.

Для РФ доля экспорта нефти, нефтепродуктов и газа в общем объеме экспорта составила в 2005 г. 61,5%, в 2008 г. - 66,2%, в 2013 г. – 66,4%.