

Механизация

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

Результаты работы в сельском хозяйстве, урожайность сельхозкультур зависят от погодных условий, плодородия почвы, но в значительной степени – от уровня механизации труда и количества удобрений, вносимых в почву. Об изменении уровня механизации сельхозтруда можно судить по объемам производства сельхозтехники и по наличию ее в сельхозпредприятиях.

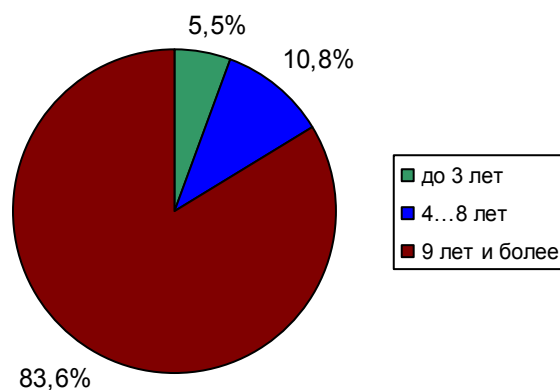


Рис. 1.309. Возраст тракторов в сельскохозяйственных организациях РФ на 01.07.2006. Источник: Всероссийская сельскохозяйственная перепись, предварительные итоги, Росстат, www.gks.ru.

Рис. 1.308. Количество тракторов на 100 кв. километров пашни (arable land) в странах БРИК. Источники: World Bank, WDI, World Databank; FAOSTAT.

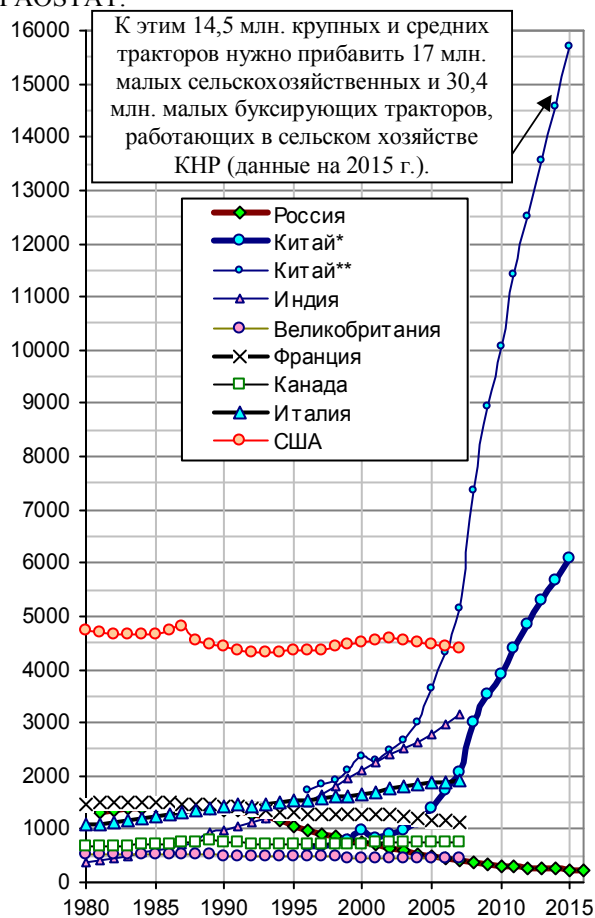
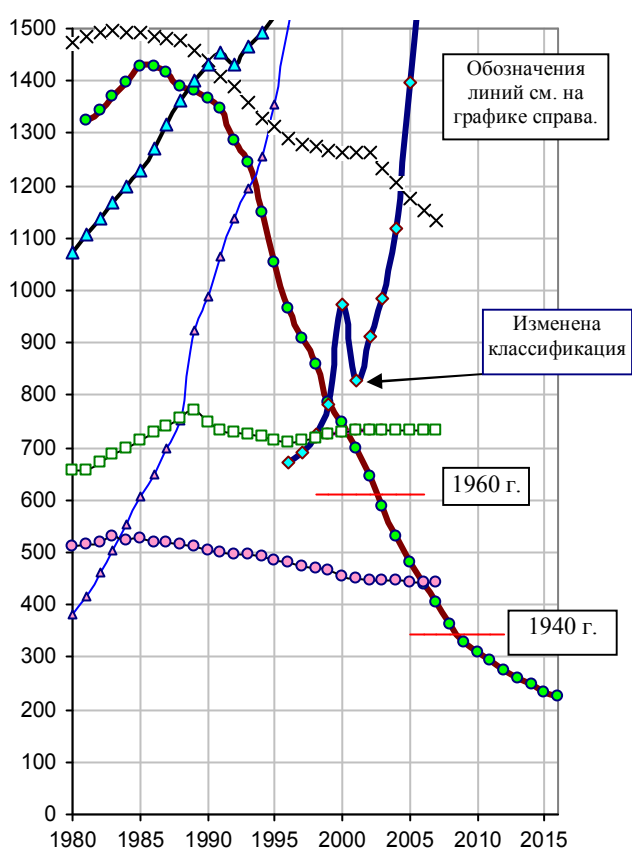


Рис. 1.310, а. Парк тракторов в сельскохозяйственных организациях РСФСР и РФ, тракторов в сельском хозяйстве некоторых крупных стран, тыс. шт. Источники: [I.3, I.6, I.33]; World Bank, WDI.

Линия Китай* - количество крупных и средних сельскохозяйственных тракторов в КНР, линия Китай** - количество крупных и средних тракторов в сельском хозяйстве КНР, включая сельскохозяйственные и буксируемые, млн. Источник: National Bureau of Statistics of China, China Statistical Yearbook.

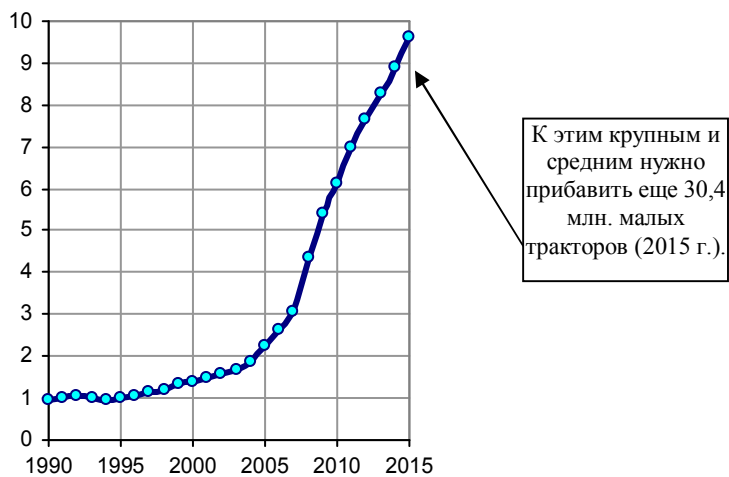


Рис. 1.310, б. Парк крупных и средних **буксирующих** тракторов в сельском хозяйстве Китая (number of large and medium-sized tractor towing farm machinery), млн. шт. Источник: National Bureau of Statistics of China.

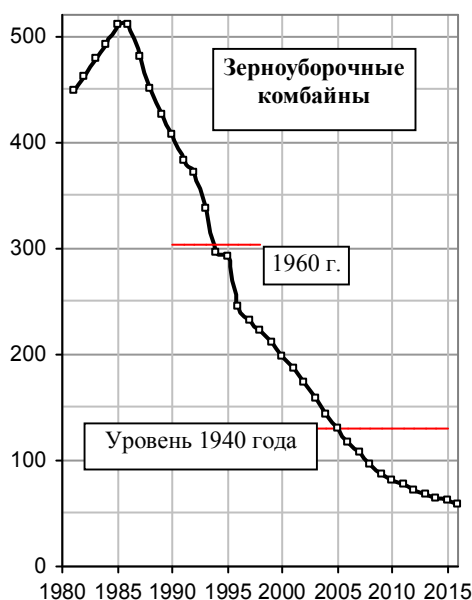


Рис. 1.311. Парк зерноуборочных комбайнов в сельскохозяйственных организациях РФ на конец года, тыс. шт. Источники: [I.3, I.6, I.7, I.14, I.33].

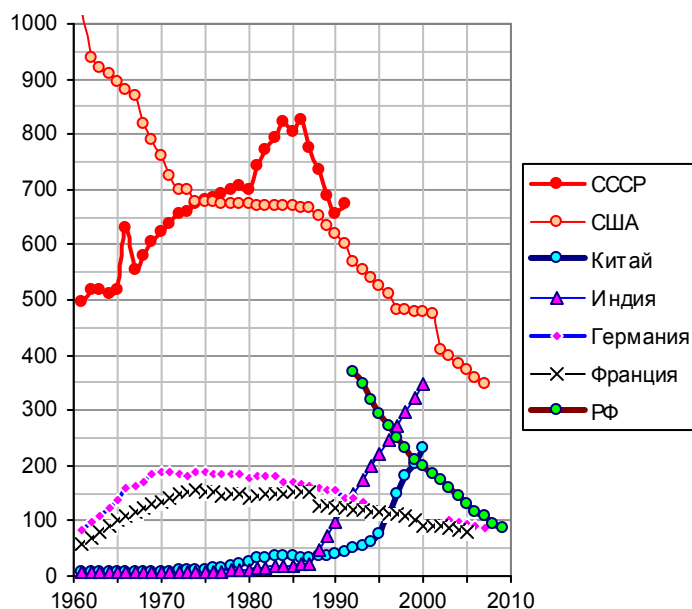


Рис. 1.312. Парк комбайнов – молотилок (Combine harvesters – threshers) в некоторых крупных странах, тыс. шт. Источник: FAOSTAT.

Изменение количества кукурузоуборочных и картофелеуборочных комбайнов в сельскохозяйственных организациях России см. в Приложении 6. Тенденции аналогичны рассмотренным выше для тракторов и зерноуборочных комбайнов.

Список литературы см. на сайте или в книге.