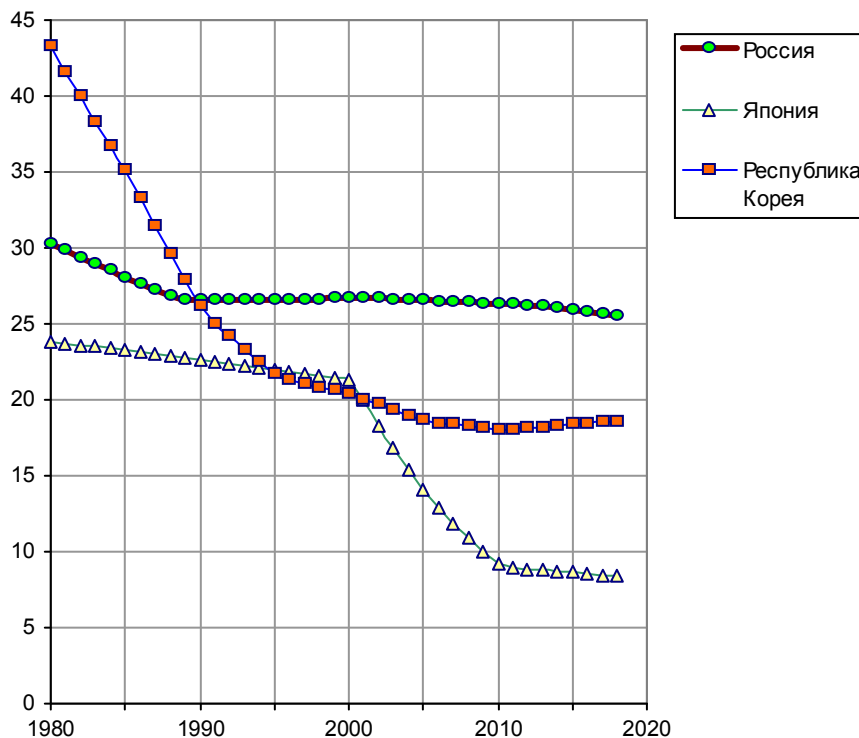


Сельское хозяйство

Россия, Япония и Республика Корея

Доля сельского населения в общей численности населения

С 1980 г. по 2018 г. доля сельского населения в Японии сократилась в 2,8 раза, в Республике Корея – в 2,3 раза, в России – всего на 20 процентов. Для России проблемы с переездом крестьян в город связаны, прежде всего, с отсутствием для них в городе работы и недорогого жилья.

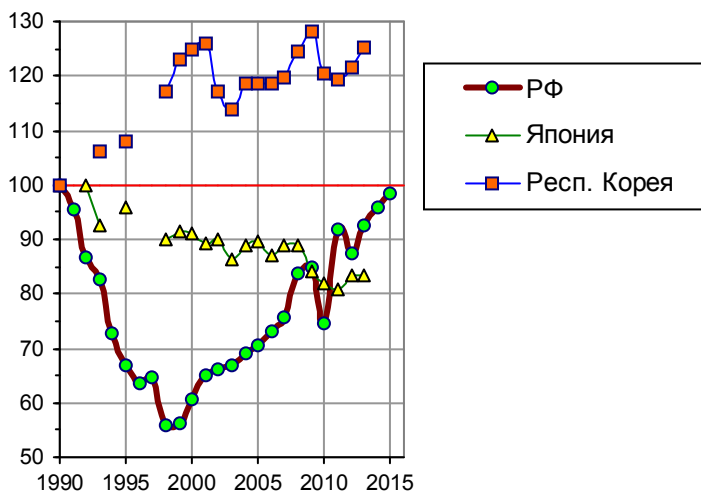


Доля сельского населения в общей численности населения, проценты. Источник: [2].

Индекс сельскохозяйственного производства

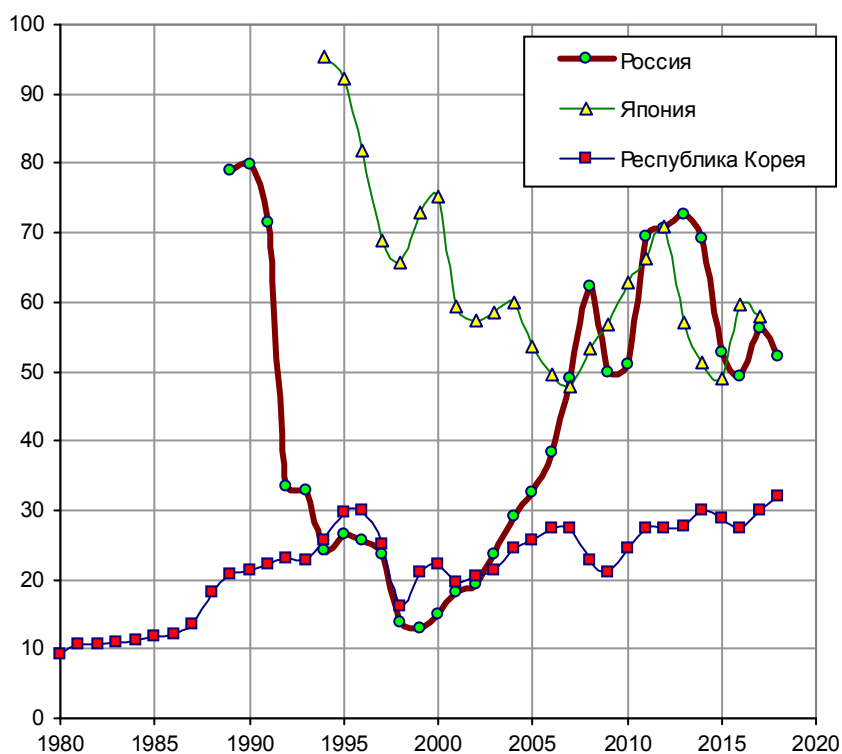
Говоря о производстве сельскохозяйственной продукции в России, следует отметить существенные приписки Росстатом в производстве овощей и картофеля. Вызывают сомнения и данные Росстата по численности домашних животных в хозяйствах населения (подробно см. в [3]).

По данным Росстата в 2015 г. объем производства сельхозпродукции в России в 2016 году достиг уровня 1990 г. При этом в магазинах и на рынках велика доля импортной продукции.



Объем производства продукции сельского хозяйства (1990 – 100%). Источник: [8].

Валовая добавленная стоимость в сельском хозяйстве, охоте, лесном хозяйстве, рыболовстве и рыбоводстве



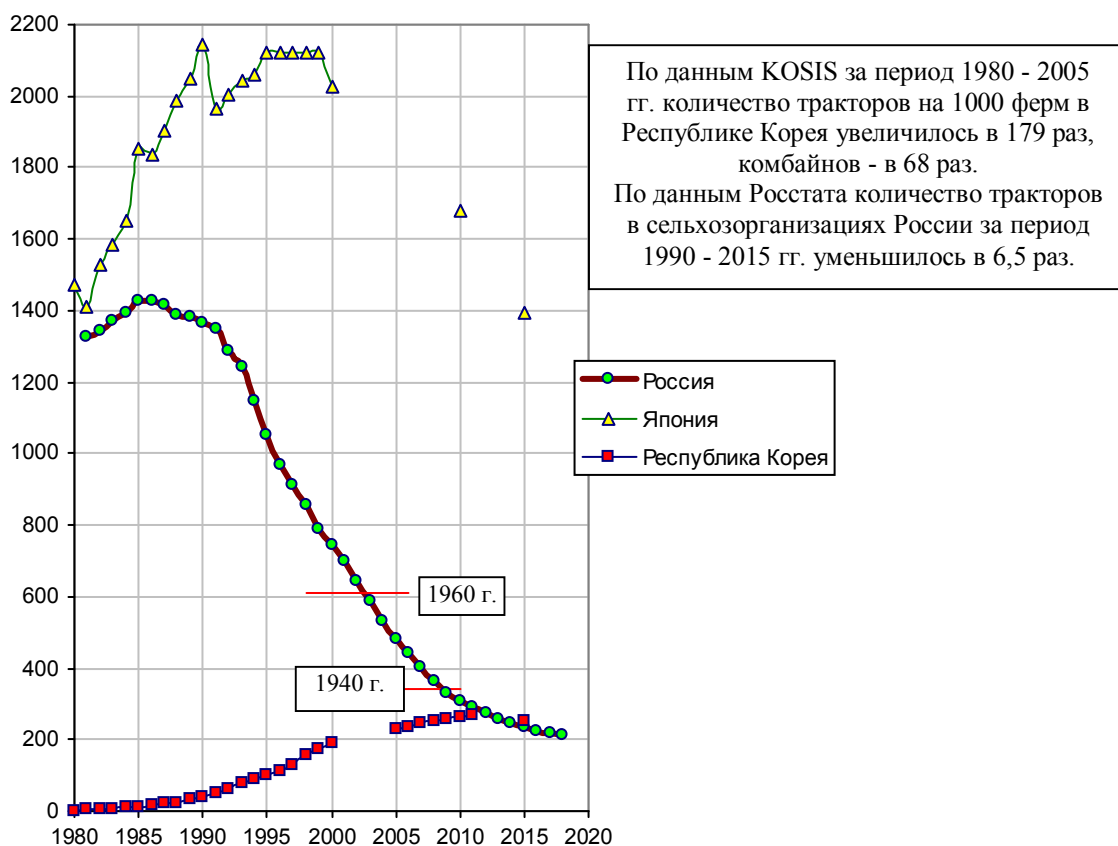
Как такое может быть:
добавленная стоимость в
сельском, лесном хозяйстве и
рыболовстве России примерно
равна этому показателю в
Японии?

Дело здесь в так называемом
паритете покупательной
способности, когда курс
российского рубля к доллару по
рыночным ценам кратно выше
курса по этому ППС. В такой
неэффективной экономике
огромное преимущество имеют
компании (включая
посредников), экспортирующие
за рубеж российское сырье и
продукцию первого передела.

Валовая добавленная стоимость в сельском хозяйстве, охоте, лесном хозяйстве, рыболовстве и рыбоводстве, млрд. долл., в текущих ценах. Источник: [2, 13].

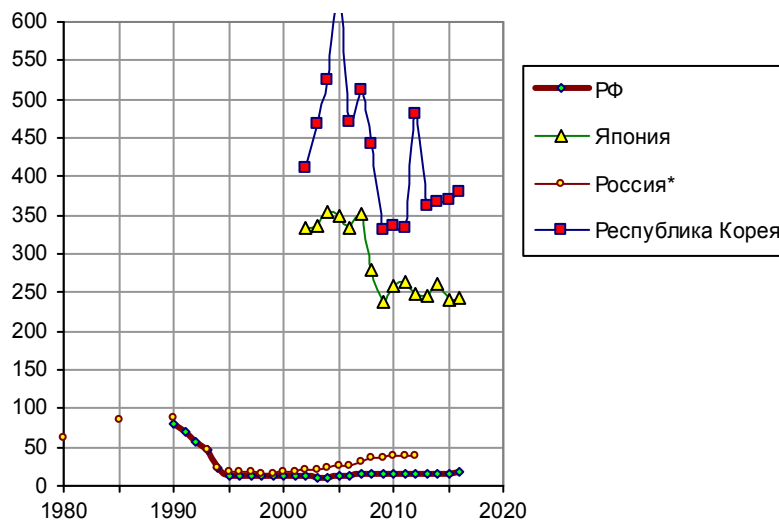
Техника и удобрения

По количеству тракторов в сельском хозяйстве Россия уступает Республике Корея и Японии (и по абсолютному показателю, и по относительному - на 1 га пашни).



Парк тракторов в сельскохозяйственных организациях РСФСР и РФ, тракторов в сельском хозяйстве Японии и Республики Корея, тыс. шт. Источники: [2, 8, 12, 15, 30].

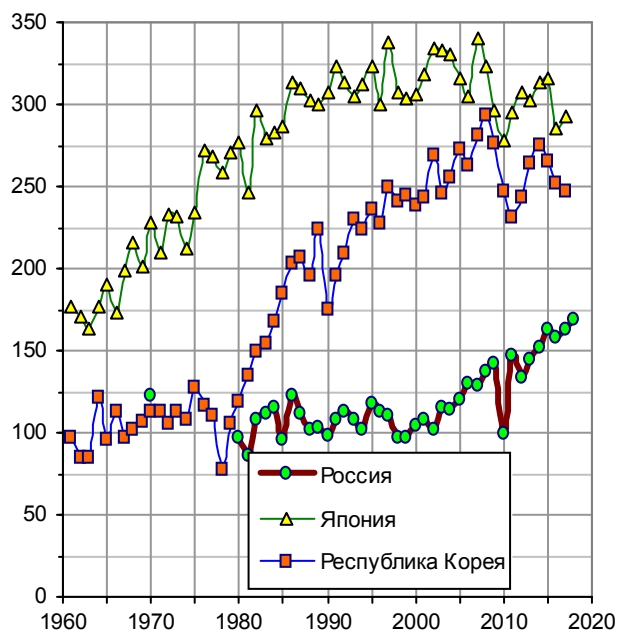
В 2018 г. в России произведено около 23 млн. т минеральных удобрений (в пересчете на 100% питательных веществ). Однако подавляющая часть этих удобрений вносится на поля других стран. С 1995 года количество минеральных удобрений, вносимых на один га российской пашни стабильно и крайне мало, (примерно в 20 раз меньше, чем вносится на 1 га пашни в Республике Корея).



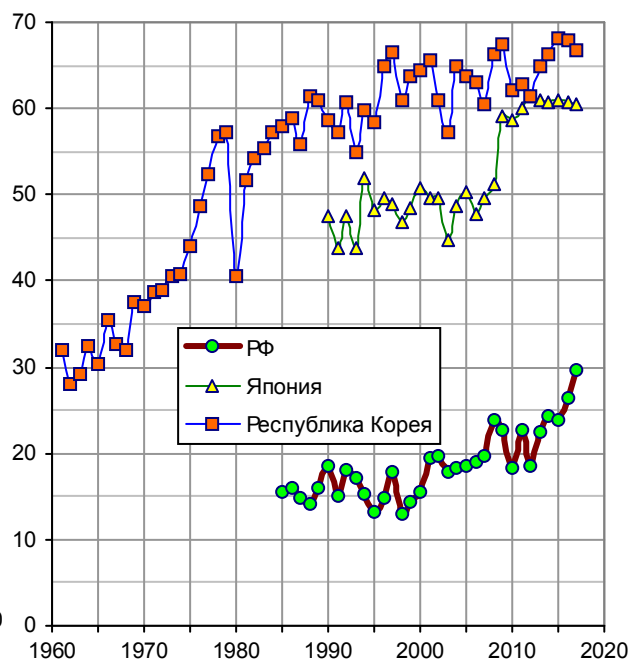
Внесение минеральных удобрений, кг на 1 га пашни (в пересчете на 100% питательных веществ). Источник: [2]. Линия Россия* - внесение минеральных удобрений (в пересчете на 100% питательных веществ) в сельхозорганизациях в расчете на 1 га всей посевной площади по данным [8].

Урожайность сельхозкультур

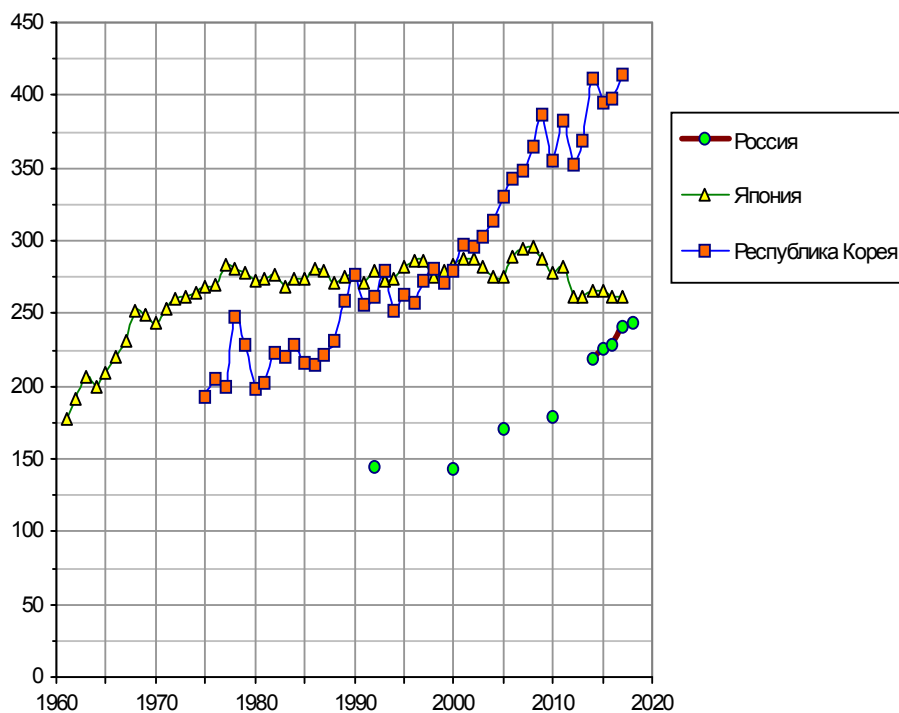
Урожайность картофеля в Республике Корея в 1970-х была на уровне показателей в РСФСР. В 2010-х урожайность зерновых и картофеля России была значительно ниже этого показателя в Республике Корея и Японии (для зерновых – примерно в 2 раза). По урожайности овощей Россия в конце 2010-х практически достигла показателя в Японии.



Урожайность картофеля, ц/га. Источники: [8, 15, 26].



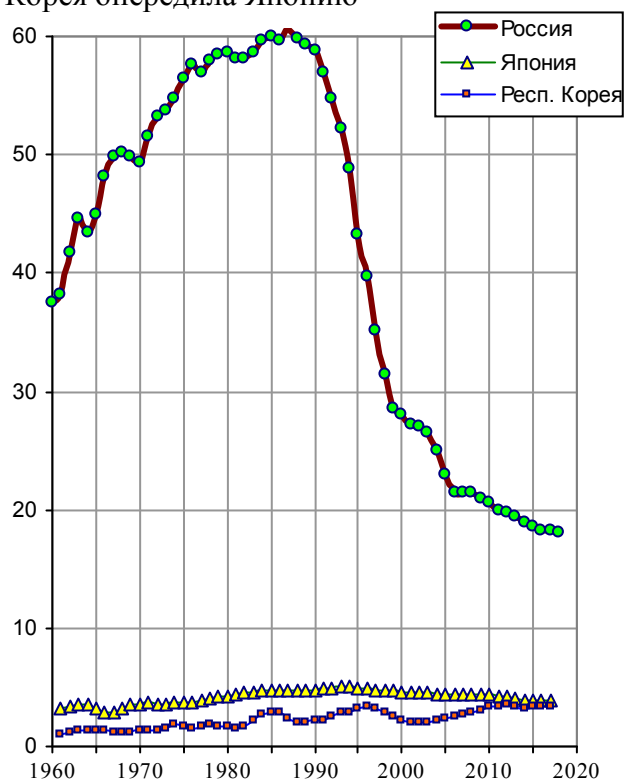
Урожайность зерновых, ц/га. Источники: [8, 15, 26].



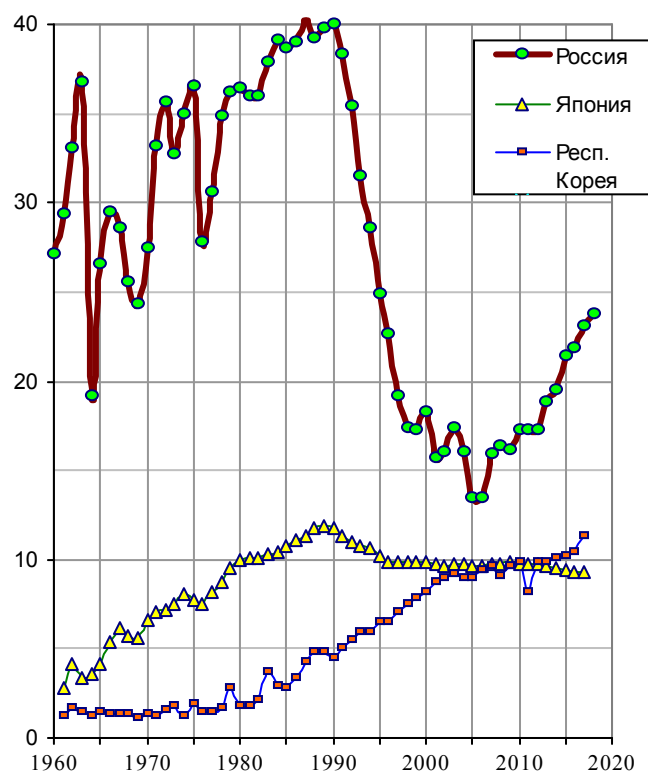
Урожайность овощей и бахчевых, ц/га. Источники: [8, 15, 26].

Поголовье скота и домашней птицы

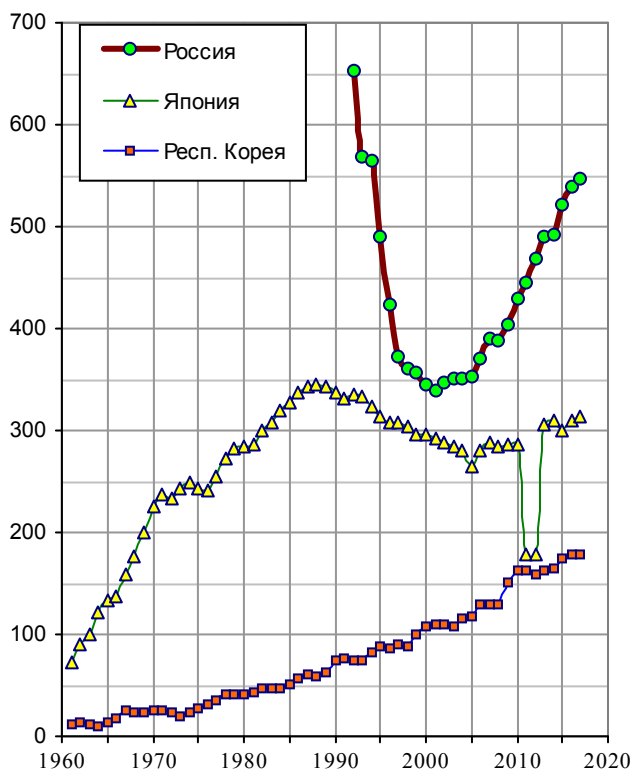
С середины 1980-х по 2018 г. поголовье крупного рогатого скота сократилось в России более чем в три раза, значительно уменьшилось количество свиней и овец. С 2006 г. поголовье свиней в стране постепенно увеличивается. Поголовье крупного рогатого скота в Японии примерно равно показателю в Республике Корея, по поголовью свиней Республика Корея опередила Японию



Поголовье крупного рогатого скота (cattle), млн. голов.
Источники: [8, 26].



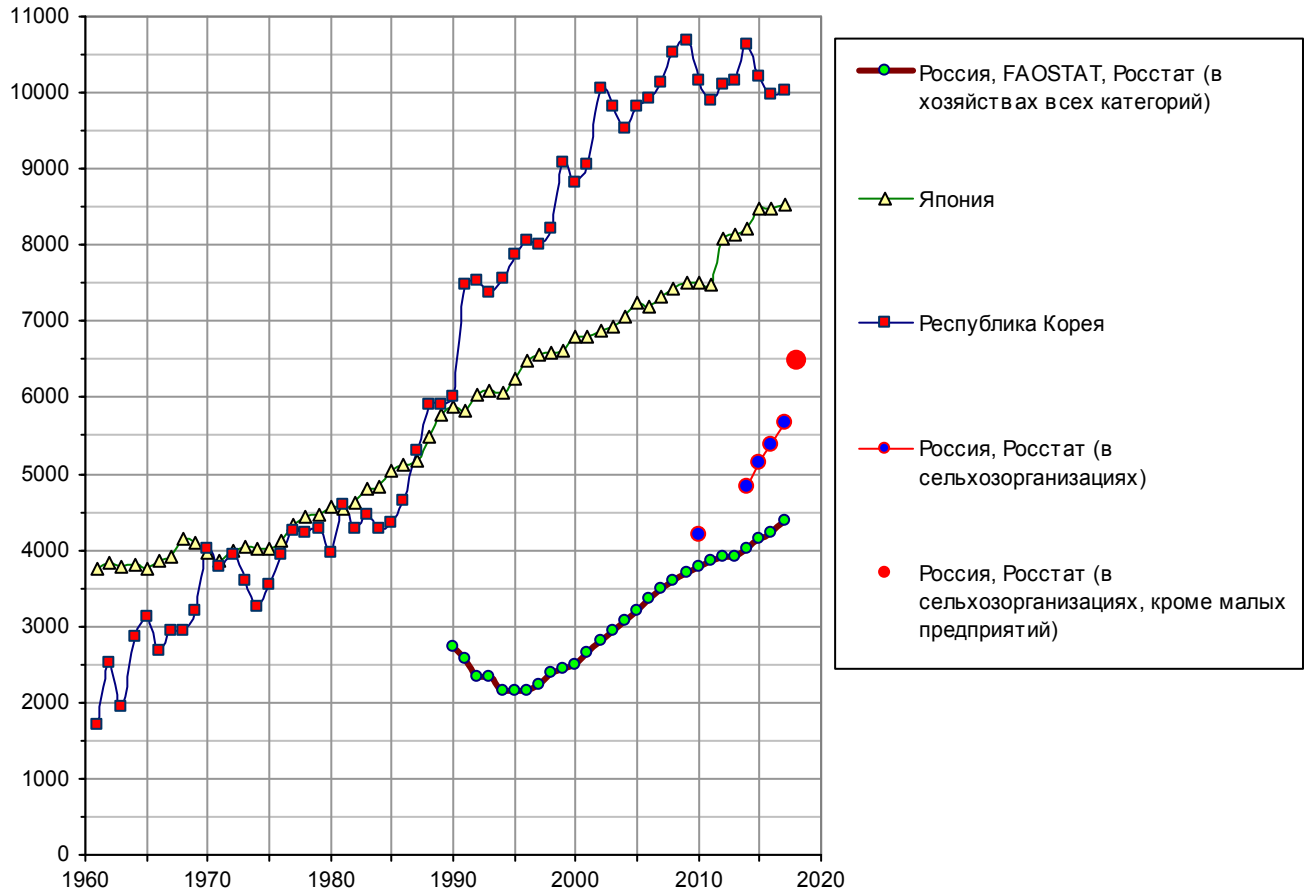
Поголовье свиней (pigs), млн. голов.
Источники: [8, 26].



Поголовье домашней птицы (Poultry Birds), млн. голов. Источник: [26].

Надой молока на одну корову

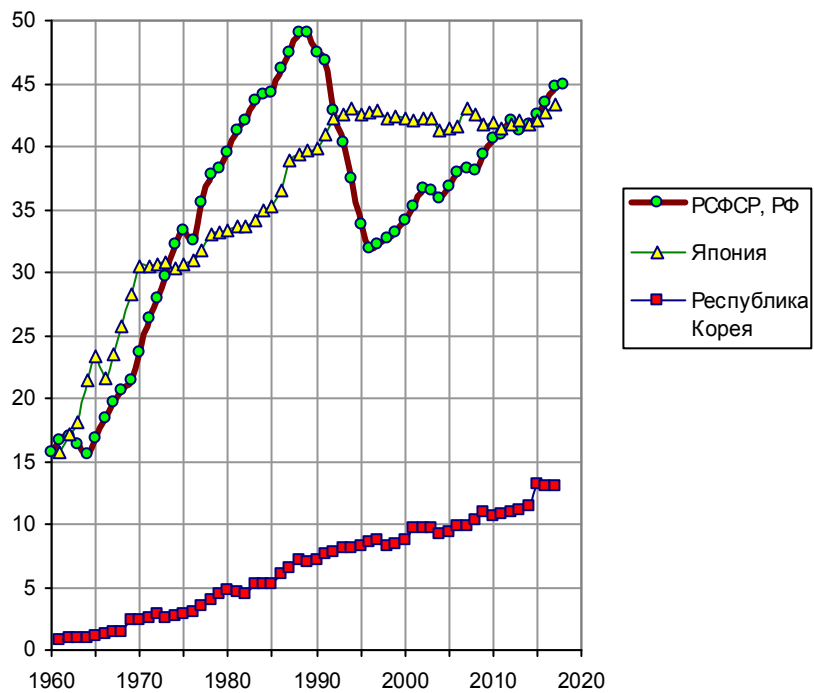
По надою молока на одну корову Республика Корея – в числе мировых лидеров. Чтобы приблизиться к показателям в высокоразвитых странах Росстату приходится прибегать к определенным расчетам с подвохом. Так, в статистических ежегодниках до 2018 года публиковались данные по надою на одну корову в сельхозорганизациях всех категорий, в ежегоднике «Россия в цифрах 2019» - данные по сельхозорганизациям, а с 2018 г. – по сельхозорганизациям без объектов малого предпринимательства. Следующий этап, очевидно, – публикация данных по лучшим сельхозорганизациям, а затем и по коровам – рекордсменкам. И наши показатели приблизятся к показателям Японии и даже, помечтаем, – к показателям Республики Корея.



Надой молока на одну корову, кг/год. Источники: [8, 31].

Производство яиц

В расчете на душу населения в Республике Корея яиц производится несколько меньше, чем в России и Японии.

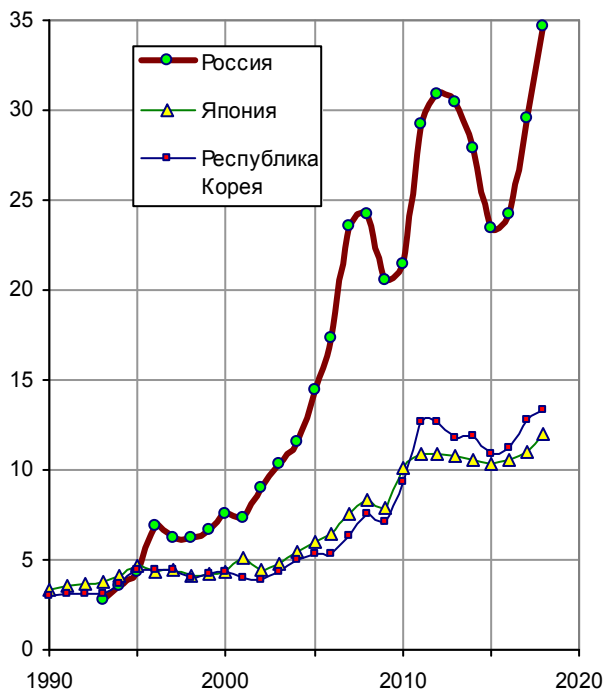


Производство яиц, млрд. штук. Источники: [8, 15, 26].

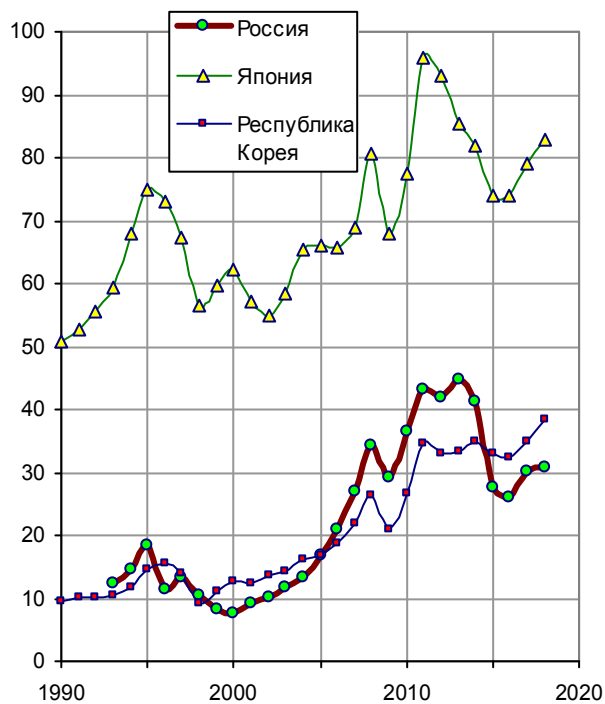
Экспорт и импорт продукции сельского хозяйства

По объему экспорта сельхозпродукции России в 2018 г. находилась на 17 месте в мире (лидировали США).

Япония – один из крупнейших мировых импортеров сельскохозяйственной продукции. В 2018 г. по этому показателю страна была на 4 месте в мире (после Китая, США и Германии).



Экспорт продукции сельского хозяйства (Agricultural Products), млрд. долл. Источник: [32].



Импорт продукции сельского хозяйства (Agricultural Products), млрд. долл. Источник: [32].

Дополнительную информацию см. на сайте «Россия, Япония и Республика Корея в цифрах»,
<http://kaig.ru/japan.html>