

## Национальный доход и ВВП

<http://ricw.ru>

В конце XIX – начале XX веков Россия входила в число крупнейших экономик мира, однако по величине национального дохода на душу населения отставала от крупных стран Запада.

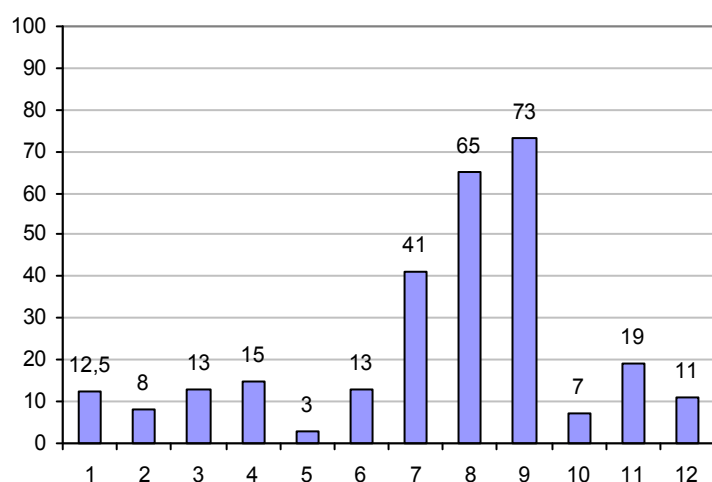
| Государство    | Численность населения, млн. чел. |         | Национальный доход, млн. рублей |         | Национальный доход на душу населения, рублей |         |
|----------------|----------------------------------|---------|---------------------------------|---------|--|---------|
|                | 1861 г.                          | 1913 г. | 1861 г.                         | 1913 г. | 1861 г.                                      | 1913 г. |
| Россия         | 74                               | 171     | 5269                            | 20266   | 71   | 119     |
| Великобритания | 20                               | 36      | 6469                            | 20869   | 723  | 580     |
| Франция        | 37                               | 39      | 5554                            | 11816   | 150  | 303     |
| Германия       | 36                               | 65      | 6313                            | 24280   | 175  | 374     |
| США            | 32                               | 93      | 14405                           | 96030   | 450  | 1033    |
| Италия         | 25                               | 35      | 4570                            | 9140    | 183  | 261     |
| Швеция         | 4                                | 6       | 449                             | 2040    | 112  | 340     |

Источник: [S.3].

| Государство | Национальный доход на душу населения в 1912 г., в золотом довоенном исчислении, руб. [2] | Народный доход на душу населения (~1900 г.), руб. [3] |
|-------------|--|---|
| США         | 720  | 346   |
| Англия      | 500  | 273   |
| Германия    | 300  | 184   |
| Франция     | ...  | 233   |
| Италия      | 230  | 104   |
| Россия      | 110  | 63*   |

\*для Европейской России, в среднем по Российской империи этот показатель меньше.

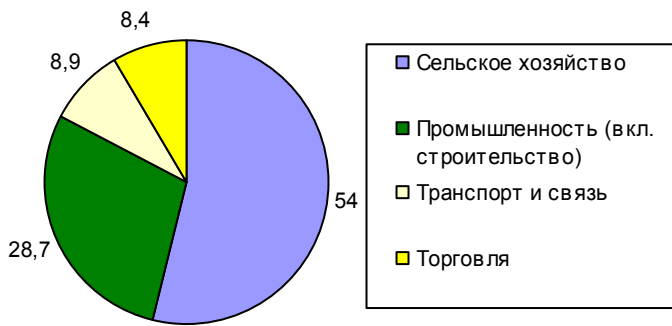
В 1861 г. отношение национального дохода в США и России оценивалось как 2,7 : 1, в 1913 г. – 4,7 : 1. При этом в ряде основных отраслей народного хозяйства показатели США значительно (или даже кратно) превосходили аналогичные показатели России. Примеры приведены на гистограмме.



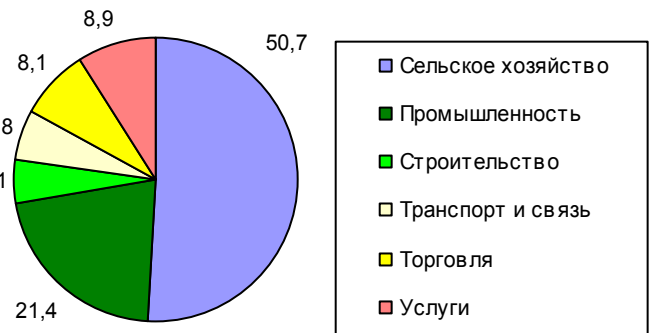
1 – продукция промышленности;  
 2 – выработка электроэнергии;  
 3 – потребление электроэнергии в промышленности;  
 4 – выплавка стали;  
 5 – производство минеральных удобрений;  
 6 – производство цемента;  
 7 – производство х/б тканей;  
 8 – продукция сельского хозяйства\*;  
 9 – производство зерна\*;  
 10 – производство хлопка\*;  
 11 – грузооборот всех видов транспорта;  
 12 – производительность труда в промышленности.  
 \*в среднем за год за период 1909 – 1913 гг.

Некоторые показатели (производство, грузооборот и др.) Российской империи в процентах от показателя США в 1913 г. Для территории империи в границах после 1945 г., т.е. без Польши и Финляндии. Источник: [4, 1970 г.].

В структуре народного дохода Российской империи уверенно лидировало сельское хозяйство.

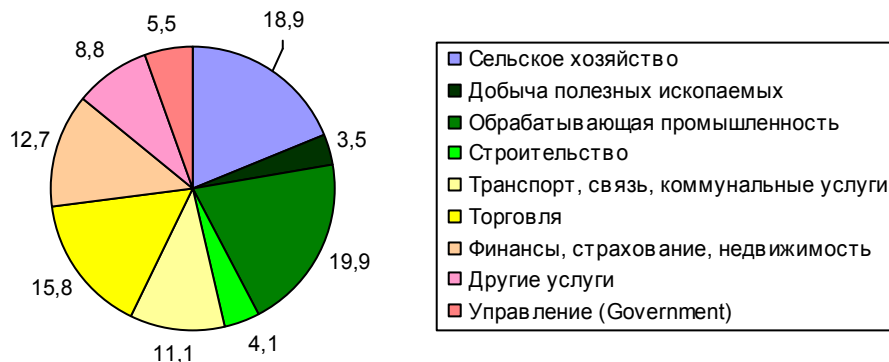


Структура народного дохода Российской империи в 1913 году по данным С.Г.Струмилина, проценты. Источник: [5].



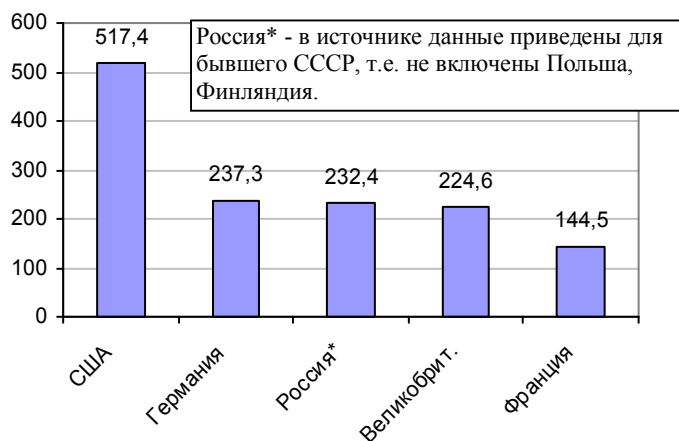
Структура национального дохода Российской империи в 1913 году, проценты. Источник: [S.4].

В структуре национального дохода США в 1910 – 1913 гг. лидировали обрабатывающая промышленность, сельское хозяйство и торговля.



Структура национального дохода США в 1910 – 1913 гг., проценты. Источник: [S.2, p. 240].

Оценка ВВП и ВВП на душу населения в Российской империи и многих других странах выполнена британским экономистом Ангусом Мэдисоном (Angus Maddison) [S.5, S.6].

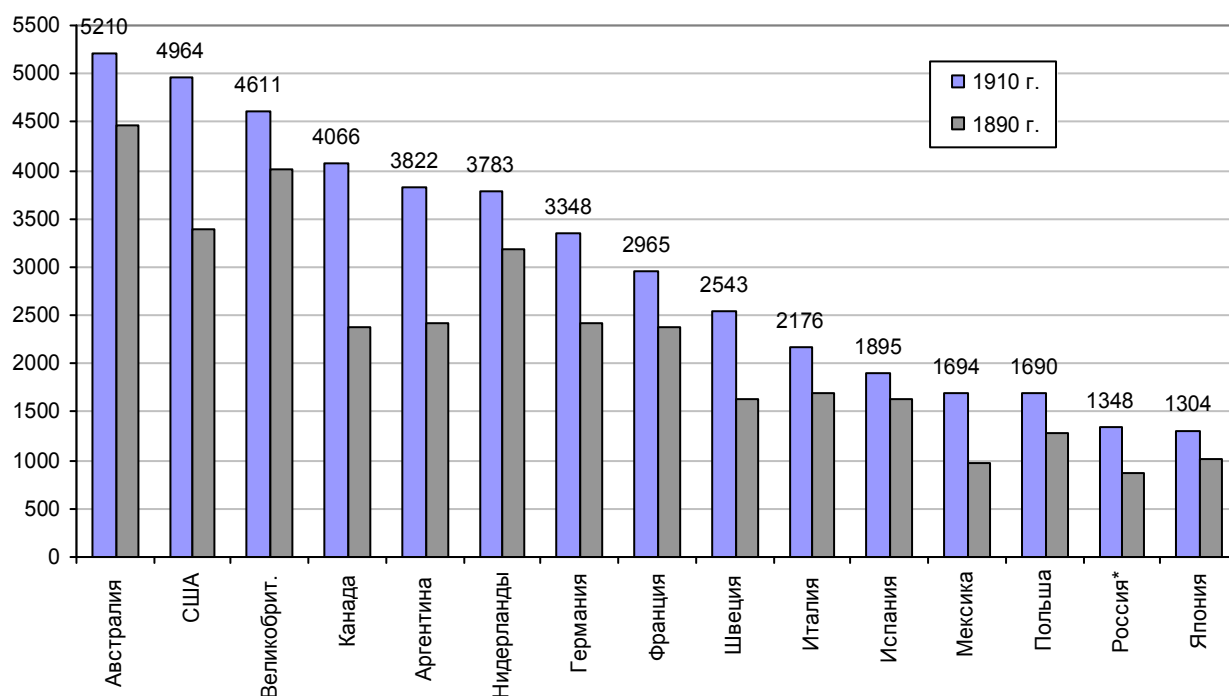


ВВП в 1913 году в некоторых странах, млрд. междунар. долл. США 1990 г., с учетом паритета покупательной способности. (billion 1990 International Geary-Khamis dollars). Источник: [S.6].



ВВП на душу населения в 1913 году в некоторых странах по отношению к этому показателю в США, США = 100. Расчет по данным [S.5]: Real GDP per capita in 2011 US\$.

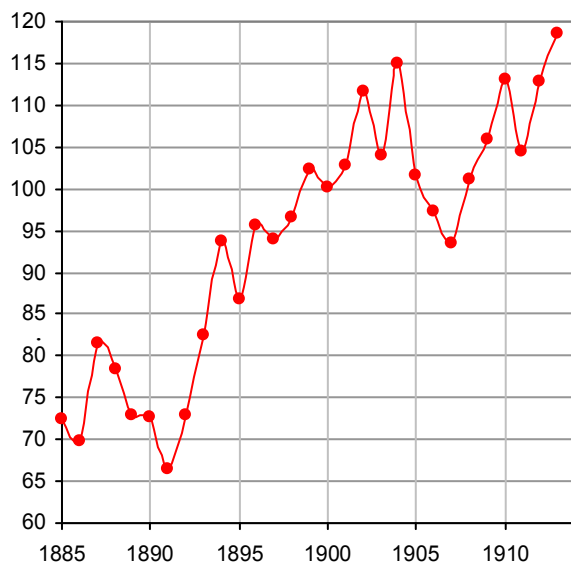
Интерес представляют и данные, приведенные в публикации OECD [S.7].



ВВП на душу населения в 1890 и 1910 гг., в долларах США 1990 г. с учетом паритета покупательной способности. GDP per capita, US dollars at 1990 PPPs. Источник: [S.7].

Наибольший прирост ВВП на душу населения за 1890 – 1913 гг. (см. диаграмму) в абсолютных значениях – в Канаде (1688 долл.), США (1572 долл.) и Аргентине (1406 долл.). Прирост показателя в этих странах выше самого значения ВВП на душу населения в России в 1910 г. В процентном отношении наибольший прирост в 1913 г. к показателю 1890 г. – в Мексике (73,6%), Канаде (71%) и Аргентине (58,2%).

P.Gregory оценил изменение национального дохода на душу населения в России в постоянных ценах 1913 г. за период 1885 – 1913 гг.



Этот рост привел к росту уровня жизни подавляющей части населения страны (крестьян и рабочих) России от ужасного до крайне нищего.

Чистый национальный доход на душу населения (per capita income) России, руб. Источник: [S.8].

### Информация к размышлению

По оценкам американских экономистов ежегодный рост реального валового национального продукта (ВВП – совокупность всех благ, созданных за год резидентами страны) Российской империи в ценах 1913 г. составил за период 1885 – 1913 гг. 3,3% [S.3]. Т.е. за весь период он увеличился в 2,5 раза.

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