

Copyright © 2022 by Cherkas Global University



Published in the USA  
 Bylye Gody  
 Has been issued since 2006.  
 E-ISSN: 2310-0028  
 2022. 17(1): 215-224  
 DOI: 10.13187/bg.2022.1.215

Journal homepage:  
<https://bg.cherkasgu.press>



## The Infant Mortality in the Russian Empire (1850–1910): A Historical and Statistical Study

Aleksandr A. Cherkasov <sup>a, b, \*</sup>, Sergei N. Bratanovskii <sup>c</sup>, Ludmila G. Zimovets <sup>d</sup>, Larisa A. Koroleva <sup>e</sup>

<sup>a</sup> Cherkas Global University, Washington, USA

<sup>b</sup> American Historical Association, Washington, USA

<sup>c</sup> Plekhanov Russian University of Economics, Moscow, Russian Federation

<sup>d</sup> Sochi State University, Sochi, Russian Federation

<sup>e</sup> Penza State University of Architecture and Construction, Penza, Russian Federation

### Abstract

The article deals with infant mortality in the age group from birth to 5 years in the Russian Empire in the period 1850–1910. The attention is paid to the minimum and maximum values, as well as the causes of child mortality.

As the main materials of the study, we used the reports of the Chief Prosecutor of the Holy Synod on the spiritual department of the Orthodox faith for 1850–1910. Besides this, the documents of the National Archive of the Republic of Karelia (Petrozavodsk, Russian Federation) were involved.

The work is based on the basic principles of historicism, consistency and objectivity. The statistical method is of great importance in it, which made it possible to fully analyze the available statistical data on infant mortality in the territory of the Russian Empire in the period 1850–1910, as well as to detect important characteristic features.

In conclusion, the authors state that in 1850–1910, the mortality rate of children among the age group from birth to 5 years ranged from 34.6 to 51.1 %. Thus, the annual average percentage of child mortality in 1850–1910 was 41.5 %. The minimum value was achieved in 1907, most likely due to the notable successes of Russian medicine, and the maximum value was in 1892 (the year of crop failure and the epidemics of typhus and cholera that broke out as a result).

To determine the average (not excessive) number of cases of child deaths, we excluded 1892 from the accounting. As a result, it turned out that in the period of 1850–1891 the average percentage of mortality among this age group was 42.2 %, and in 1893–1910 it was already 39 % (while in 1900–1910 this percentage was even lower – 38.5 %).

**Keywords:** infant mortality, the Russian Empire, 1850–1910, historical and statistical research.

### 1. Введение

Работая над темой о долгожителях Российской империи (1836–1917 гг.) (Cherkasov et al., 2020; Cherkasov et al., 2020a; Cherkasov et al., 2020b; Cherkasov et al., 2020c), мы обратили внимание на высокую детскую смертность. Нужно сразу пояснить, что под детским возрастом в данном случае мы понимаем возрастную категорию от рождения до 5 лет, смертность в которой была чрезвычайно высока. К примеру, в 1850 г. в России умерло в этом диапазоне 964 207 детей, а в следующем диапазоне – от 5 до 10 лет – почти в 10 раз меньше – 104 507 (Извлечение, 1852: 39). Причин высокой смертности в возрасте до 5 лет было множество, но главные из них – природная слабость или так

\* Corresponding author

E-mail addresses: [a.cherkasov@cherkasgu.net](mailto:a.cherkasov@cherkasgu.net) (A.A. Cherkasov)

называемый родимец в младенчестве (возраст до 1 года). В данной статье мы хотели бы рассмотреть динамику смертности детей в возрасте от рождения до 5 лет на протяжении периода с 1850 по 1910 гг.

## 2. Материалы и методы

В качестве материалов исследования нами были использованы отчеты обер-прокурора Святейшего синода по духовному ведомству православного вероисповедания за 1850–1910 гг. Данные хронологические рамки нами были выбраны в связи с тем, что до 1850 г. в отчетах обер-прокурора данных о смертности в возрастных группах не публиковалось, этим же объясняется и верхняя точка – 1910 г. Начиная с 1911 г., в отчетах указывались только лица, достигшие 100 лет и более, то есть детализации по более ранним возрастам нет. Помимо этого, в работе использованы документы Национального архива Республики Карелия (Петрозаводск, Российская Федерация), в частности документы фонда 25 (метрические книги по Кемскому уезду).

Работа построена с использованием базовых принципов историзма, системности и объективности. Важное значение в ней имеет статистический метод, который позволил максимально полно проанализировать имеющиеся статистические данные о детской смертности на территории Российской империи в период 1850–1910 гг., а также обнаружить важные характерные особенности.

## 3. Обсуждение

Проблема детской смертности в Российской империи в историографии рассматривалась многократно. Еще в дореволюционный период Ф.Ф. Эрисман, занимавшийся изучением детской смертности в Новгородской губернии, отмечал, что в 1836–1855 гг. на первом году жизни умирало 73 % детей (Эрисман, 1887: 95). Среди других работ можно назвать опубликованный доклад Д.А. Соколова и Г.И. Гребенщикова «Смертность в России и борьба с ней» (Соколов, Гребенщиков, 1901), а также работу С.А. Новосельского «Смертность и продолжительность жизни в России» (Новосельский, 1916). Нужно отметить и работу П.И. Куркина «Статистика движения населения в Московской губернии в 1883–1897 гг.» (Куркин, 1902).

В новейшее время к теме детской смертности обращались такие авторы, как А.Г. Рашин в сборнике «Население России за 100 лет (1813–1913): статистические очерки» (Рашин, 1956), Э. Конюс «Истоки русской педиатрии» (Конюс, 1946), D.L. Ransel «Mothers of Misery. Child Abandonment in Russia» (Ransel, 1988) и др.

В современный период тема детской смертности изучалась как на примерах отдельных мест и регионов, так и в общероссийском масштабе. К первой группе относятся труды: И.Ю. Шустовой о детской смертности на примере Сандыревского прихода Ярославской епархии (Шустрова, 2012), М.О. Сафроновой – на примере Тульской губернии в дореволюционный период (Сафронова, 2020), И.Ю. Сердюк – об аналогичных процессах на территории Гетманщины в XVIII веке (Сердюк, 2014), А.С. Купрюшина и А.В. Первушкина – на примере Пензенской губернии (Купрюшин, Первушкин, 2016). А.Х. Машарипова рассматривала детскую смертность у коми-зырян Нижнего Притоболья (Машарипова, 2014), а Е.В. Бурлуцкая (Банникова) – на примере купеческих семей города Оренбурга (Бурлуцкая (Банникова), 2017), Н.А. Копытова – в городе Мариинске Томской губернии (Копытова, 2007). Также необходимо отметить работу С.В. Голиковой «Детская смертность в Пермской губернии (вторая половина XIX – начало XX в.): источниковедческий и методический аспект» (Голикова, 2012).

Что касается общероссийских работ, то здесь важно назвать исследования Б.Н. Миронова «Социальная история России периода империи (XVIII – начало XX в.)» (Миронов, 2003) и Н.А. Мицюк об опыте борьбы с детской смертностью в первой половине XIX в. (Мицюк, 2015).

## 4. Результаты

Итак, обращаясь к теме нашего исследования, мы привлекли отчеты обер-прокурора Святейшего синода за период с 1850 по 1910 гг., в которых содержались данные только по православному населению империи обоих полов. Из обширного статистического материала нами были выбраны ежегодные данные о рождении детей и их смертности в возрастном диапазоне от рождения до 5 лет. Для того чтобы высчитать ежегодный процент умерших детей в возрасте до 5 лет, мы использовали следующую методику: для определения значения детской смертности в 1850 г. ежегодное количество родившихся делили на количество детей, умерших в том же году в возрасте до 5 лет. Таким образом, мы высчитали процент смертности в этой возрастной группе (Таблица 1).

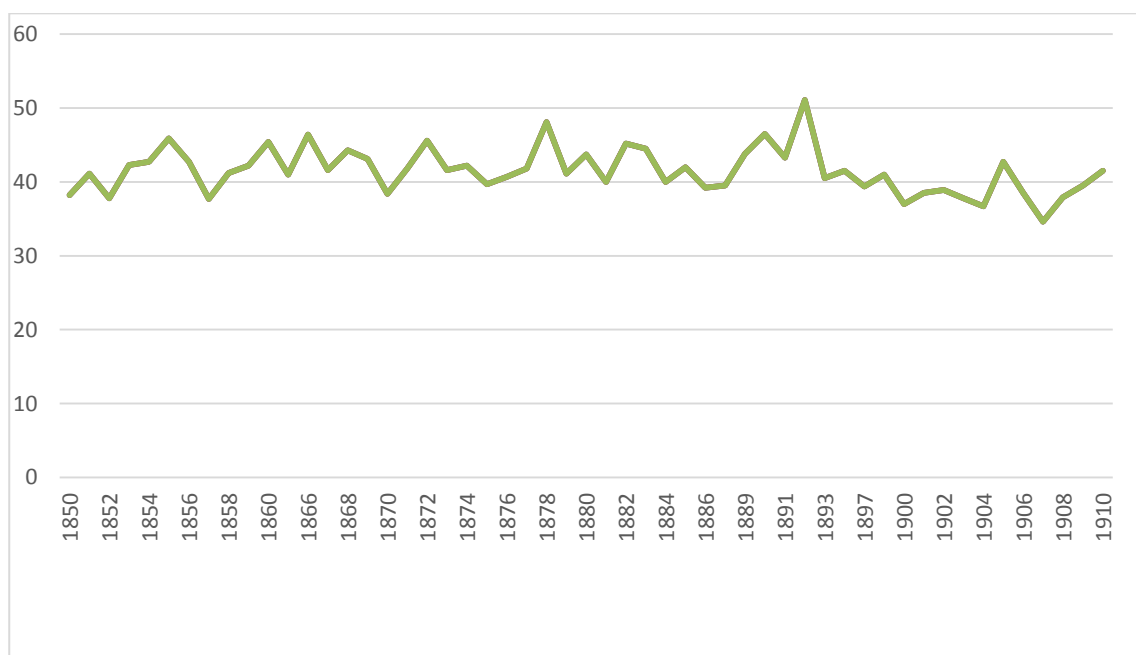
**Таблица 1.** Количество родившихся и умерших детей в возрастной категории до 5 лет в Российской империи в 1850–1910 гг. (Извлечение, 1852: 34, 39; Извлечение, 1853: 34, 39; Извлечение, 1854: 34, 39; Извлечение, 1855: 34, 39; Извлечение, 1856: 34, 39; Извлечение, 1857: 34, 39; Извлечение, 1859: 34, 39; Извлечение, 1860: 50, 55; Извлечение, 1861: 50, 55; Извлечение, 1862: 50, 55; Извлечение, 1864: 50, 55; Извлечение, 1867: 54, 59; Извлечение, 1868: 54, 59; Извлечение, 1869: 54, 59; Извлечение, 1870: 52, 57; Извлечение, 1871: 52, 57; Извлечение, 1872: 52, 57; Извлечение, 1873: 52, 57; Извлечение, 1874: 52, 57; Извлечение, 1875: 52, 57; Извлечение, 1876: 52, 57; Извлечение, 1877: 52, 57; Извлечение, 1878: 52, 57;

Извлечение, 1879: 52, 57; Извлечение, 1881: 52, 57; Извлечение, 1882: 52, 57; Извлечение, 1883: 52, 57; Извлечение, 1884: 54, 59; Извлечение, 1885: 54, 59; Всеподданнейший отчет, 1886: 54, 59; Всеподданнейший отчет, 1887: 54, 59; Всеподданнейший отчет, 1888: 58, 63; Всеподданнейший отчет, 1889: 54, 59; Всеподданнейший отчет, 1891: 52, 69, 77; Всеподданнейший отчет, 1893: 52, 57, 172, 177; Всеподданнейший отчет, 1895: 38, 41, 118, 121; Всеподданнейший отчет, 1898: 38, 41, 116, 119; Всеподданнейший отчет, 1901: 18, 21; Всеподданнейший отчет, 1902: 18, 21; Всеподданнейший отчет, 1903: 18, 21; Всеподданнейший отчет, 1905: 18, 21; Всеподданнейший отчет, 1905а: 18, 21; Всеподданнейший отчет, 1909: 40, 43, 48, 51; Всеподданнейший отчет, 1910: 38, 41, 46, 49, 54, 57; Всеподданнейший отчет, 1911: 41, 46, 58)

Годы	Родилось			Умерло детей в возрасте до 5 лет	% умерших от числа родившихся за 5 лет
	Мальчики	Девочки	Всего		
1850	1 289 782	1 227 819	2 517 601	964 207	38,2
1851	1 227 245	1 172 558	2 399 803	986 216	41,1
1852	1 276 055	1 215 345	2 491 400	942 485	37,8
1853	1 364 545	1 307 609	2 672 154	1 132 513	42,3
1854	1 308 375	1 249 515	2 557 890	1 094 087	42,7
1855	1 273 545	1 209 811	2 483 356	1 142 238	45,9
1856	1 230 887	1 175 068	2 405 955	1 028 883	42,7
1857	1 362 169	1 298 603	2 660 772	1 003 662	37,7
1858	1 412 205	1 343 823	2 756 028	1 136 234	41,2
1859	1 461 473	1 393 847	2 855 320	1 206 445	42,2
1860	1 424 998	1 365 896	2 790 834	1 268 229	45,4
1865	1 442 795	1 381 660	2 824 455	1 159 069	41,0
1866	1 371 993	1 314 972	2 686 965	1 246 999	46,4
1867	1 444 663	1 385 876	2 830 539	1 180 155	41,6
1868	1 508 228	1 442 544	2 950 772	1 309 711	44,3
1869	1 534 679	1 473 845	3 008 524	1 296 858	43,1
1870	1 487 414	1 414 470	2 901 884	1 116 220	38,4
1871	1 593 194	1 524 641	3 117 835	1 303 766	41,8
1872	1 534 571	1 476 767	3 011 338	1 373 300	45,6
1873	1 667 949	1 604 465	3 272 414	1 361 396	41,6
1874	1 589 090	1 543 255	3 132 345	1 323 302	42,2
1875	1 656 518	1 588 155	3 244 673	1 290 520	39,7
1876	1 658 061	1 585 102	3 243 163	1 320 747	40,7
1877	1 621 540	1 554 041	3 175 581	1 328 173	41,8
1878	1 514 894	1 451 889	2 966 783	1 428 511	48,1
1879	1 624 985	1 551 060	3 176 045	1 307 472	41,1
1880	1 762 315	1 689 648	3 451 963	1 508 714	43,7
1881	1 741 398	1 666 749	3 408 147	1 364 937	40,0
1882	1 941 491	1 677 212	3 618 703	1 666 378	45,2
1883	1 713 957	1 643 230	3 357 187	1 496 820	44,5
1884	1 719 080	1 642 725	3 361 805	1 345 551	40,0
1885	1 945 640	1 865 145	3 810 785	1 602 976	42,0
1886	1 955 280	1 871 783	3 827 063	1 501 454	39,2
1888	2 008 663	1 923 412	3 932 075	1 554 995	39,5
1889	2 115 249	2 015 544	4 130 793	1 811 030	43,8
1890	2 074 532	1 972 577	4 047 109	1 882 809	46,5
1891	2 193 808	2 097 838	4 291 646	1 860 660	43,3
1892	2 042 052	1 949 516	3 991 568	2 040 271	51,1
1893	2 170 643	2 061 557	4 232 200	1 717 406	40,5
1894	2 209 403	2 107 775	4 317 178	1 795 658	41,5
1897	2 381 119	2 275 408	4 656 527	1 835 224	39,4
1898	2 371 022	2 259 782	4 630 804	1 901 189	41,0
1900	2 477 147	2 356 562	4 833 709	1 789 507	37,0
1901	2 469 122	2 355 017	4 824 139	1 861 207	38,5
1902	2 584 944	2 464 566	5 049 510	1 967 233	38,9
1903	2 588 403	2 458 277	5 046 680	1 911 929	37,8
1904	2 655 907	2 521 584	5 177 491	1 904 029	36,7
1905	2 501 805	2 388 088	4 889 893	2 089 217	42,7
1906	2 683 429	2 556 333	5 239 762	2 018 257	38,5

1907	2 775 973	2 656 498	5 432 471	1 884 002	34,6
1908	2 750 894	2 619 719	5 370 613	2 035 536	37,9
1909	2 798 683	2 672 899	5 471 582	2 162 408	39,5
1910	2 867 810	2 753 049	5 620 859	2 336 723	41,5

Анализируя [Таблицу 1](#), мы можем видеть, что в рассматриваемые годы смертность детей среди возрастной категории от рождения до 5 лет колебалась в промежутке от 34,6 до 51,1 %. Таким образом, ежегодный средний процент смертности детей в 1850–1910 гг. составлял 41,5 %. Минимальное значение было достигнуто в 1907 г., по всей вероятности, благодаря заметным успехам российской медицины, а максимальное значение – в 1892 г. Как известно, накануне, в первую очередь в аграрном секторе, произошел сильный неурожай, что повлекло за собой эпидемиологические вспышки сперва тифа, а потом холеры. Они и дали резкий скачок роста детской смертности. В период 1850–1891 гг. средний процент смертности среди данной возрастной категории составлял 42,2 %, а в 1893–1910 гг. – уже 39 % (при этом в 1900–1910 гг. этот процент был еще ниже – 38,5 %). Иными словами, присутствовала динамика к сокращению смертности среди данной возрастной группы. Для лучшей визуализации мы свели данные о ежегодном проценте смертности среди детей в Российской империи в возрасте до 5 лет в диаграмму ([Рисунок 1](#)).



**Рис. 1.** Процент смертности детей в возрасте до 5 лет в период 1850–1910 гг.

Как отмечал Ф.Ф. Эрисман на примере Новгородской губернии, смертность наиболее высока была среди детей в возрасте до 1 года ([Эрисман, 1887: 95](#)). Причем этот «тренд» сохранялся и в начале XX века. Проиллюстрируем данную ситуацию следующим примером: в селении Кереть Олонецкой губернии у крестьянской девки Анастасии Пайкачевой в период 1902–1918 гг. родилось 10 детей, из них умерло в возрасте до 1 года – 6 детей, еще один ребенок умер в 8-летнем возрасте ([НАРК. Ф. 25. Оп. 27. Д. 73. Л. 135об., 173об., 267об.](#); [НАРК. Ф. 25. Оп. 27. Д. 95. Л. 191об.](#); [НАРК. Ф. 25. Оп. 23. Д. 135. Л. 318об.](#); [НАРК. Ф. 25. Оп. 23. Д. 168. Л. 179об.](#); [НАРК. Ф. 25. Оп. 27. Д. 126. Л. 96об.](#)). Большинство детей (5 человек) умерли от природной слабости в возрасте до 1 года, один ребенок в этом же возрасте – от кровавого поноса и только 8-летний ребенок умер от простуды ([НАРК. Ф. 25. Оп. 23. Д. 168. Л. 179об.](#)).

Резко возрасла смертность среди детей в условиях эпидемий. Так, в том же селе Кереть в 1875 г. произошла вспышка оспы, в течение года только в возрастной группе от рождения до 25 лет умерло 84 человека, из них 62 – в возрасте до 5 лет ([НАРК. Ф. 25. Оп. 23. Д. 43. Л. 557](#)). При этом обычная смертность среди этой возрастной группы не превышала 25 человек, например в 1882 г. ([НАРК. Ф. 25. Оп. 23. Д. 56. Л. 260](#)). Таким образом, смертность среди детей в период эпидемий могла увеличиваться в три и более раза. Кроме того, в этом населенном пункте фиксировались и другие инфекционные вспышки, например скарлатины ([НАРК. Ф. 25. Оп. 27. Д. 23. Л. 189об.](#)).

## 5. Заключение

В заключении мы хотели бы отметить, что в 1850–1910 гг. смертность детей среди возрастной категории от рождения до 5 лет колебалась в промежутке от 34,6 до 51,1 %. Таким образом,

ежегодный средний процент смертности среди детей в 1850–1910 гг. составлял 41,5 %. Минимальное значение было достигнуто в 1907 г., по всей вероятности, в связи с заметными успехами российской медицины, а максимальное значение – в 1892 г. (год неурожая и вспыхнувших вследствие этого эпидемий тифа и холеры).

Для определения среднего (не избыточного) количества случаев детских смертей мы исключили 1892 г. из учета. В результате получилось, что в период 1850–1891 гг. средний процент смертности среди данной возрастной категории составлял 42,2 %, а в 1893–1910 гг. – уже 39 % (при этом в 1900–1910 гг. этот процент был еще ниже – 38,5 %).

### Литература

[Бурлуцкая \(Банникова\), 2017](#) – *Бурлуцкая (Банникова) Е.В.* Детская смертность в купеческих семьях Оренбурга второй половины XIX в. // *Клио*. 2017. № 7(127). С. 80-85.

[Всепопданнейший отчет, 1886](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1884 г. Санкт-Петербург, 1886.

[Всепопданнейший отчет, 1887](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1885 г. Санкт-Петербург, 1887.

[Всепопданнейший отчет, 1888](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1886 г. Санкт-Петербург, 1888.

[Всепопданнейший отчет, 1889](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1887 г. Санкт-Петербург, 1889.

[Всепопданнейший отчет, 1891](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1888 и 1889 гг. Санкт-Петербург, 1891.

[Всепопданнейший отчет, 1893](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1890 и 1891 гг. Санкт-Петербург, 1893.

[Всепопданнейший отчет, 1895](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1892 и 1893 гг. Санкт-Петербург, 1895.

[Всепопданнейший отчет, 1898](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1894 и 1895 гг. Санкт-Петербург, 1898.

[Всепопданнейший отчет, 1901](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1898 г. Санкт-Петербург, 1901.

[Всепопданнейший отчет, 1902](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1899 г. Санкт-Петербург, 1902.

[Всепопданнейший отчет, 1903](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1900 г. Санкт-Петербург, 1903.

[Всепопданнейший отчет, 1905](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1901 г. Санкт-Петербург, 1905.

[Всепопданнейший отчет, 1905а](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1902 г. Санкт-Петербург, 1905.

[Всепопданнейший отчет, 1909](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1903–1904 гг. Санкт-Петербург, 1909.

[Всепопданнейший отчет, 1910](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1905–1907 гг. Санкт-Петербург, 1910.

[Всепопданнейший отчет, 1911](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1908–1909 гг. Санкт-Петербург, 1911.

[Всепопданнейший отчет, 1913](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1910 г. Санкт-Петербург, 1913.

[Всепопданнейший отчет, 1913а](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1911–1912 гг. Санкт-Петербург, 1913.

[Всепопданнейший отчет, 1915](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1913 г. Петроград, 1915.

[Всепопданнейший отчет, 1916](#) – Всепопданнейший отчет обер-прокурора Святейшего синода за 1914 г. Петроград, 1916.

[Голикова, 2012](#) – *Голикова С.В.* Детская смертность в Пермской губернии (вторая половина XIX – начало XX в.): источниковедческий и методический аспект. Екатеринбург, 2012.

[Извлечение, 1852](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1851 г. Санкт-Петербург, 1852.

[Извлечение, 1853](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1852 г. Санкт-Петербург, 1853.

[Извлечение, 1854](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1853 г. Санкт-Петербург, 1854.

[Извлечение, 1855](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1854 г. Санкт-Петербург, 1855.

- [Извлечение, 1856](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1856 г. Санкт-Петербург, 1856.
- [Извлечение, 1857](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1856 г. Санкт-Петербург, 1857.
- [Извлечение, 1859](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1857 г. Санкт-Петербург, 1859.
- [Извлечение, 1860](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1858 г. Санкт-Петербург, 1860.
- [Извлечение, 1861](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1859 г. Санкт-Петербург, 1861.
- [Извлечение, 1862](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1860 г. Санкт-Петербург, 1862.
- [Извлечение, 1864](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1861 г. Санкт-Петербург, 1864.
- [Извлечение, 1867](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1866 г. Санкт-Петербург, 1867.
- [Извлечение, 1868](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1867 г. Санкт-Петербург, 1868.
- [Извлечение, 1869](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1868 г. Санкт-Петербург, 1869.
- [Извлечение, 1870](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1869 г. Санкт-Петербург, 1870.
- [Извлечение, 1871](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1870 г. Санкт-Петербург, 1871.
- [Извлечение, 1872](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1871 г. Санкт-Петербург, 1872.
- [Извлечение, 1873](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1872 г. Санкт-Петербург, 1873.
- [Извлечение, 1874](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1873 г. Санкт-Петербург, 1874.
- [Извлечение, 1875](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1874 г. Санкт-Петербург, 1875.
- [Извлечение, 1876](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1875 г. Санкт-Петербург, 1876.
- [Извлечение, 1877](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1876 г. Санкт-Петербург, 1877.
- [Извлечение, 1878](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1877 г. Санкт-Петербург, 1878.
- [Извлечение, 1879](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1878 г. Санкт-Петербург, 1879.
- [Извлечение, 1881](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1879 г. Санкт-Петербург, 1881.
- [Извлечение, 1882](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1880 г. Санкт-Петербург, 1882.
- [Извлечение, 1883](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1881 г. Санкт-Петербург, 1883.
- [Извлечение, 1884](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1882 г. Санкт-Петербург, 1884.
- [Извлечение, 1885](#) – Извлечение из отчета обер-прокурора Святейшего синода за 1883 г. Санкт-Петербург, 1885.
- [Конюс, 1946](#) – *Конюс Э.* Истоки русской педиатрии. М., 1946.
- [Копытова, 2007](#) – *Копытова Н.А.* Детская смертность в г. Мариинске Томской губернии во второй половине XIX в. (по материалам метрических книг) // *Альманах современной науки и образования.* 2007. № 2. С. 41-42.
- [Купрюшин, Первушкин, 2016](#) – *Купрюшин А.С., Первушкин А.В.* Детская смертность в Пензенской губернии во второй половине XIX – начале XX вв. // *Медицинская экспертиза и право.* 2016. № 3. С. 48-50.
- [Куркин, 1902](#) – *Куркин П.И.* Статистика движения населения в Московской губернии в 1883–1897 гг. М., 1902.
- [Машарипова, 2014](#) – *Машарипова А.Х.* Детская смертность у коми-зырян Нижнего Притоболья в конце XIX – начале XX вв. // *Вестник археологии, антропологии и этнографии.* 2014. № 1(24). С. 133-137.

- [Миронов, 2003](#) – *Миронов Б.Н.* Социальная история России периода империи (XVIII – начало XX в.). Т. 1. СПб., 2003.
- [Мицюк, 2015](#) – *Мицюк Н.А.* Опыт борьбы с детской смертностью в первой половине XIX века // *Смоленский медицинский альманах*. 2015. № 3. С. 31-37.
- [Новосельский, 1916](#) – *Новосельский С.А.* Смертность и продолжительность жизни в России. Петроград, 1916.
- [Рашин, 1956](#) – *Рашин А.Г.* Население России за 100 лет (1813–1913): статистические очерки / Под ред. С. Г. Струмилина. М., 1956.
- [Сафронова, 2020](#) – *Сафронова М.О.* Детская смертность в Тульской губернии в конце XIX – начале XX вв. // *Тульский научный вестник. Серия «История. Языкознание»*. 2020. № 4(4). С. 25-35.
- [Сердюк, 2014](#) – *Сердюк И.А.* Детская смертность и точность метрического учета населения Гетманщины во второй половине XVIII в. // *Историческая демография*. 2014. № 1(13). С. 14-18.
- [Соколов, Гребенщиков, 1901](#) – *Соколов Д.А., Гребенщиков В.И.* Смертность в России и борьба с ней: доклад в соединенном собрании Общества русских врачей, Общества детских врачей в Санкт-Петербурге и Статистического отделения Высочайше утвержденного Русского общества охранения народного здоровья, 22 марта 1901 г. в зале Музея Н.И. Пирогова. СПб., 1901.
- [Шустрова, 2012](#) – *Шустрова И.Ю.* Детская смертность в русской деревне XIX века (по данным когортного анализа Сандыревского прихода Ярославской епархии) // *Информационный бюллетень ассоциации История и компьютер*. 2012. № 38. С. 65-66.
- [Эрисман, 1887](#) – *Эрисман Ф.Ф.* Курс гигиены. В 2 т. Т. II. СПб., 1887.
- [Cherkasov et al., 2021](#) – *Cherkasov A.A., Bratanovskii S.N., Ponomareva M.A., Zimovets L.G.* The Long-Livers of the Russian Empire (1836–1914): Historical and Statistical Research. Part 1 // *Bylye Gody*. 2021. 16(1): 159-168.
- [Cherkasov et al., 2021a](#) – *Cherkasov A.A., Bratanovskii S.N., Ponomareva M.A., Zimovets L.G.* The Long-Livers of the Russian Empire (1836–1914): Historical and Statistical Research. Part 2 // *Bylye Gody*. 2021. 16(2): 669-688.
- [Cherkasov et al., 2021b](#) – *Cherkasov A.A., Bratanovskii S.N., Zimovets L.G.* The Long-Livers of the Russian Empire (1836–1914): Historical and Statistical Research. Part 3 // *Bylye Gody*. 2021. 16(3): 1326-1345.
- [Cherkasov et al., 2021c](#) – *Cherkasov A.A., Bratanovskii S.N., Zimovets L.G.* The Long-Livers of the Russian Empire (1836–1914): Historical and Statistical Research. Part 4 // *Bylye Gody*. 2021. 16(4): 1762-1778.
- [Ransel, 1988](#) – *Ransel D.L.* Mothers of Misery. Child Abandonment in Russia. Princeton, 1988.

## References

- [Burlutskaya \(Bannikova\), 2017](#) – *Burlutskaya (Bannikova), E.V.* (2017). Detskaya smertnost' v kupecheskikh sem'yakh Orenburga vtoroi poloviny XIX v. [Infant mortality in merchant families of Orenburg in the second half of the 19th century]. *Klio*. 7(127): 80-85. [in Russian]
- [Cherkasov et al., 2021](#) – *Cherkasov, A.A., Bratanovskii, S.N., Ponomareva, M.A., Zimovets, L.G.* (2021). The Long-Livers of the Russian Empire (1836–1914): Historical and Statistical Research. Part 1. *Bylye Gody*. 16(1): 159-168.
- [Cherkasov et al., 2021a](#) – *Cherkasov, A.A., Bratanovskii, S.N., Ponomareva, M.A., Zimovets, L.G.* (2021). The Long-Livers of the Russian Empire (1836–1914): Historical and Statistical Research. Part 2. *Bylye Gody*. 16(2): 669-688.
- [Cherkasov et al., 2021b](#) – *Cherkasov, A.A., Bratanovskii, S.N., Zimovets, L.G.* (2021). The Long-Livers of the Russian Empire (1836–1914): Historical and Statistical Research. Part 3. *Bylye Gody*. 16(3): 1326-1345.
- [Cherkasov et al., 2021c](#) – *Cherkasov A.A., Bratanovskii S.N., Zimovets L.G.* (2021). The Long-Livers of the Russian Empire (1836–1914): Historical and Statistical Research. Part 4. *Bylye Gody*. 16(4): 1762-1778.
- [Erisman, 1887](#) – *Erisman, F.F.* (1887). Kurs gigeny [Hygiene course]. V 2 t. T. II. SPb. [in Russian]
- [Golikova, 2012](#) – *Golikova, S.V.* (2012). Detskaya smertnost' v Permskoi gubernii (vtoraya polovina XIX – nachalo XX v.): istochnikovedcheskii i metodicheskii aspekt [Child mortality in the Perm province (second half of the 19th – early 20th century): source study and methodological aspect]. Ekaterinburg, [in Russian]
- [Izvlechenie, 1852](#) – *Izvlechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1851 g.* [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1851]. Sankt-Peterburg, 1852. [in Russian]
- [Izvlechenie, 1853](#) – *Izvlechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1852 g.* [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1852]. Sankt-Peterburg, 1853. [in Russian]
- [Izvlechenie, 1854](#) – *Izvlechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1853 g.* [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1853]. Sankt-Peterburg, 1854. [in Russian]
- [Izvlechenie, 1855](#) – *Izvlechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1854 g.* [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1854]. Sankt-Peterburg, 1855. [in Russian]
- [Izvlechenie, 1856](#) – *Izvlechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1855 g.* [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1855]. Sankt-Peterburg, 1856. [in Russian]
- [Izvlechenie, 1857](#) – *Izvlechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1856 g.* [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1856]. Sankt-Peterburg, 1857. [in Russian]

- Izvolechenie, 1859** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1857 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1857]. Sankt-Peterburg, 1859. [in Russian]
- Izvolechenie, 1860** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1858 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1858]. Sankt-Peterburg, 1860. [in Russian]
- Izvolechenie, 1861** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1859 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1859]. Sankt-Peterburg, 1861. [in Russian]
- Izvolechenie, 1862** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1860 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1860]. Sankt-Peterburg, 1862. [in Russian]
- Izvolechenie, 1864** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1861 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1861]. Sankt-Peterburg, 1864. [in Russian]
- Izvolechenie, 1867** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1866 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1866]. Sankt-Peterburg, 1867. [in Russian]
- Izvolechenie, 1868** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1867 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1867]. Sankt-Peterburg, 1868. [in Russian]
- Izvolechenie, 1869** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1868 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1869]. Sankt-Peterburg, 1868. [in Russian]
- Izvolechenie, 1870** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1869 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1869]. Sankt-Peterburg, 1870. [in Russian]
- Izvolechenie, 1871** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1870 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1870]. Sankt-Peterburg, 1871. [in Russian]
- Izvolechenie, 1872** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1871 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1871]. Sankt-Peterburg, 1872. [in Russian]
- Izvolechenie, 1873** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1872 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1872]. Sankt-Peterburg, 1873. [in Russian]
- Izvolechenie, 1874** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1873 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1873]. Sankt-Peterburg, 1874. [in Russian]
- Izvolechenie, 1875** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1874 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1874]. Sankt-Peterburg, 1875. [in Russian]
- Izvolechenie, 1876** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1875 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1875]. Sankt-Peterburg, 1876. [in Russian]
- Izvolechenie, 1877** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1876 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1876]. Sankt-Peterburg, 1877. [in Russian]
- Izvolechenie, 1878** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1877 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1877]. Sankt-Peterburg, 1878. [in Russian]
- Izvolechenie, 1879** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1878 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1878]. Sankt-Peterburg, 1879. [in Russian]
- Izvolechenie, 1881** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1879 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1879]. Sankt-Peterburg, 1881. [in Russian]
- Izvolechenie, 1882** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1880 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1880]. Sankt-Peterburg, 1882. [in Russian]
- Izvolechenie, 1883** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1881 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1881]. Sankt-Peterburg, 1883. [in Russian]
- Izvolechenie, 1884** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1882 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1882]. Sankt-Peterburg, 1884. [in Russian]
- Izvolechenie, 1885** – Izvolechenie iz otcheta ober-prokurora Svyateishego sinoda za 1883 g. [Extract from the report of the Chief Prosecutor of the Holy Synod for 1883]. Sankt-Peterburg, 1885. [in Russian]
- Konyus, 1946** – *Konyus, E.* (1946). Istoki russkoi pediatrii [The origins of Russian pediatrics]. M. [in Russian]
- Kopytova, 2007** – Kopytova, N.A. (2007). Detskaya smertnost' v g. Mariinske Tomskoi gubernii vo vtoroi polovine XIX v. (po materialam metrisheskikh knig) [Child mortality in the city of Mariinsk, Tomsk province in the second half of the 19th century. (Based on the materials of registers of births)]. *Al'manakh sovremennoi nauki i obrazovaniya*. 2: 41-42. [in Russian]
- Kupryushin, Pervushkin, 2016** – *Kupryushin, A.S., Pervushkin, A.V.* (2016). Detskaya smertnost' v Penzenskoi gubernii vo vtoroi polovine XIX – nachale XX vv. [Child mortality in the Penza province in the second half of the 19th – early 20th centuries]. *Meditinskaya ekspertiza i pravo*. 3: 48-50. [in Russian]
- Kurkin, 1902** – *Kurkin, P.I.* (1902). Statistika dvizheniya naseleniya v Moskovskoi gubernii v 1883–1897 gg [The statistics of the movement of the population in the Moscow province in 1883–1897]. M. [in Russian]
- Masharipova, 2014** – *Masharipova, A.Kh.* (2014). Detskaya smertnost' u komi-zyryan Nizhnego Pritobol'ya v kontse XIX – nachale XX vv. [Child mortality among the Komi-Zyryans of the Lower Tobol region in the late 19th - early 20th centuries]. *Vestnik arkheologii, antropologii i etnografii*. 1(24): 133-137. [in Russian]



- [Mironov, 2003](#) – *Mironov, B.N.* (2003). Sotsial'naya istoriya Rossii perioda imperii (XVIII – nachalo XX v.) [Social history of Russia in the period of the empire (XVIII – early XX century)]. T. 1. SPb. [in Russian]
- [Mitsyuk, 2015](#) – *Mitsyuk, N.A.* (2015). Opyt bor'by s detskoj smertnost'yu v pervoi polovine XIX veka [The experience in combating child mortality in the first half of the 19th century]. *Smolenskii meditsinskii al'manakh*. 3: 31-37. [in Russian]
- [Novosel'skii, 1916](#) – *Novosel'skii, S.A.* (1916). Smertnost' i prodolzhitel'nost' zhizni v Rossii [Mortality and life expectancy in Russia]. Petrograd. [in Russian]
- [Ransel, 1988](#) – *Ransel, D.L.* (1988). Mothers of Misery. Child Abandonment in Russia. Princeton.
- [Rashin, 1956](#) – *Rashin, A.G.* (1956). Naselenie Rossii za 100 let (1813–1913): statisticheskie ocherki [Population of Russia for 100 years (1813–1913): statistical essays]. Pod red. S.G. Strumilina. M. [in Russian]
- [Safronova, 2020](#) – *Safronova, M.O.* (2020). Detskaya smertnost' v Tul'skoi gubernii v kontse XIX – nachale XX vv. [Child mortality in the Tula province in the late XIX - early XX centuries]. *Tul'skii nauchnyi vestnik. Seriya «Istoriya. Yazykoznanie»*. 4(4): 25-35. [in Russian]
- [Serdyuk, 2014](#) – *Serdyuk, I.A.* (2014). Detskaya smertnost' i tochnost' metriceskogo ucheta naseleniya Getmanshchiny vo vtoroi polovine XVIII v. [Child mortality and accuracy of metric accounting of the population of the Hetmanate in the second half of the 18th century]. *Istoricheskaya demografiya*. 1(13): 14-18. [in Russian]
- [Shustrova, 2012](#) – *Shustrova, I.Yu.* (2012). Detskaya smertnost' v russkoi derevne XIX veka (po dannym kogortnogo analiza Sandyrevskogo prikhoda Yaroslavskoi eparkhii) [Child mortality in the Russian village of the 19th century (according to a cohort analysis of the Sandyrevsky parish of the Yaroslavl diocese)]. *Informatsionnyi byulleten' assotsiatsii Istoriya i komp'yuter*. 38: 65-66. [in Russian]
- [Sokolov, Grebenshchikov, 1901](#) – *Sokolov, D.A., Grebenshchikov, V.I.* (1901). Smertnost' v Rossii i bor'ba s nei: doklad v soedinennom sobranii Obshestva russkikh vrachei, Obshestva detskikh vrachei v Sankt-Peterburge i Statisticheskogo otdeleniya Vysochaishe utverzhdennogo Russkogo obshestva okhraneniya narodnogo zdraviya, 22 marta 1901 g. v zale Muzeya N. I. Pirogova [Mortality in Russia and the fight against it: a report at the joint meeting of the Society of Russian Doctors, the Society of Pediatric Doctors in St. Petersburg and the Statistical Department of the Highly Approved Russian Society for the Protection of Public Health, March 22, 1901 in the hall of the Museum of N.I. Pirogov]. SPb. [in Russian]
- [Vsepoddanneishii otchet, 1887](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1885 g. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1885]. SPb., 1887. [in Russian]
- [Vsepoddanneishii otchet, 1888](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1886 g. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1886]. SPb., 1888. [in Russian]
- [Vsepoddanneishii otchet, 1889](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1887 g. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1887]. SPb., 1889. [in Russian]
- [Vsepoddanneishii otchet, 1895](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1892 i 1893 gg. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1892 and 1893]. SPb., 1895. [in Russian]
- [Vsepoddanneishii otchet, 1898](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1894 i 1895 gg. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1894 and 1895]. SPb., 1898. [in Russian]
- [Vsepoddanneishii otchet, 1901](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1898 g. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1898]. SPb., 1901. [in Russian]
- [Vsepoddanneishii otchet, 1902](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1899 g. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1899]. SPb., 1902. [in Russian]
- [Vsepoddanneishii otchet, 1903](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1900 g. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1900]. SPb., 1903. [in Russian]
- [Vsepoddanneishii otchet, 1905](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1901 g. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1901]. SPb., 1905. [in Russian]
- [Vsepoddanneishii otchet, 1905a](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1902 g. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1902]. SPb., 1905. [in Russian]
- [Vsepoddanneishii otchet, 1909](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1903-1904 gg. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1903-1904]. SPb., 1909. [in Russian]

[Vsepoddanneishii otchet, 1910](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1905-1907 gg. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1905-1907]. SPb., 1910. [in Russian]

[Vsepoddanneishii otchet, 1911](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1908-1909 gg. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1908-1909]. SPb., 1911. [in Russian]

[Vsepoddanneishii otchet, 1913](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1910 g. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1910]. SPb., 1913. [in Russian]

[Vsepoddanneishii otchet, 1913a](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1911-1912 gg. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1911-1912]. SPb., 1913. [in Russian]

[Vsepoddanneishii otchet, 1915](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1913 g. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1913]. Petrograd, 1915. [in Russian]

[Vsepoddanneishii otchet, 1916](#) – Vsepoddanneishii otchet ober-prokurora svyateishego sinoda po vedomstvu pravoslavnogo ispovedaniya za 1914 g. [The most submissive report of the chief prosecutor of the holy synod for the department of orthodo confession for 1914]. Petrograd, 1916. [in Russian]

### **Детская смертность в Российской империи (1850–1910 гг.): историко-статистическое исследование**

Александр Арвелодович Черкасов <sup>a, b, \*</sup>, Сергей Николаевич Братановский <sup>c</sup>, Людмила Григорьевна Зимовец <sup>d</sup>, Лариса Александровна Королева <sup>e</sup>

<sup>a</sup> Черкас глобальный университет, Вашингтон, США

<sup>b</sup> Американская историческая ассоциация, Вашингтон, США

<sup>c</sup> Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова, Москва, Российская Федерация

<sup>d</sup> Сочинский государственный университет, Сочи, Российская Федерация

<sup>e</sup> Пензенский государственный университет архитектуры и строительства, Пенза, Российская Федерация

**Аннотация.** В статье рассматривается детская смертность в возрастной группе от рождения до 5 лет в Российской империи в период 1850–1910 гг. Уделено внимание минимальным и максимальным значениям, а также причинам смертности детей.

В качестве основных материалов исследования нами были использованы отчеты обер-прокурора Святейшего синода по духовному ведомству православного вероисповедания за 1850–1910 гг. Кроме того, привлекались документы Национального архива Республики Карелия (Петрозаводск, Российская Федерация).

Работа построена с использованием базовых принципов историзма, системности и объективности. Важное значение в ней имеет статистический метод, который позволил максимально полно проанализировать имеющиеся статистические данные о детской смертности на территории Российской империи в период 1850–1910 гг., а также обнаружить важные характерные особенности.

В заключении авторы отмечают, что в 1850–1910 гг. смертность детей среди возрастной категории от рождения до 5 лет колебалась в промежутке от 34,6 до 51,1 %. Таким образом, ежегодный средний процент смертности детей в 1850–1910 гг. составлял 41,5 %. Минимальное значение было достигнуто в 1907 г., по всей вероятности, благодаря заметным успехам российской медицины, а максимальное значение – в 1892 г. (год неурожая и вспыхнувших вследствие этого эпидемий тифа и холеры).

Для определения среднего (не избыточного) количества случаев детских смертей мы исключили 1892 г. из учета. В результате получилось, что в период 1850–1891 гг. средний процент смертности среди данной возрастной категории составлял 42,2 %, а в 1893–1910 гг. – уже 39 % (при этом в 1900–1910 гг. этот процент был еще ниже – 38,5 %).

**Ключевые слова:** детская смертность, Российская империя, 1850–1910 гг., историко-статистическое исследование.

\* Корреспондирующий автор

Адреса электронной почты: [a.cherkasov@cherkasgu.net](mailto:a.cherkasov@cherkasgu.net) (А.А. Черкасов)