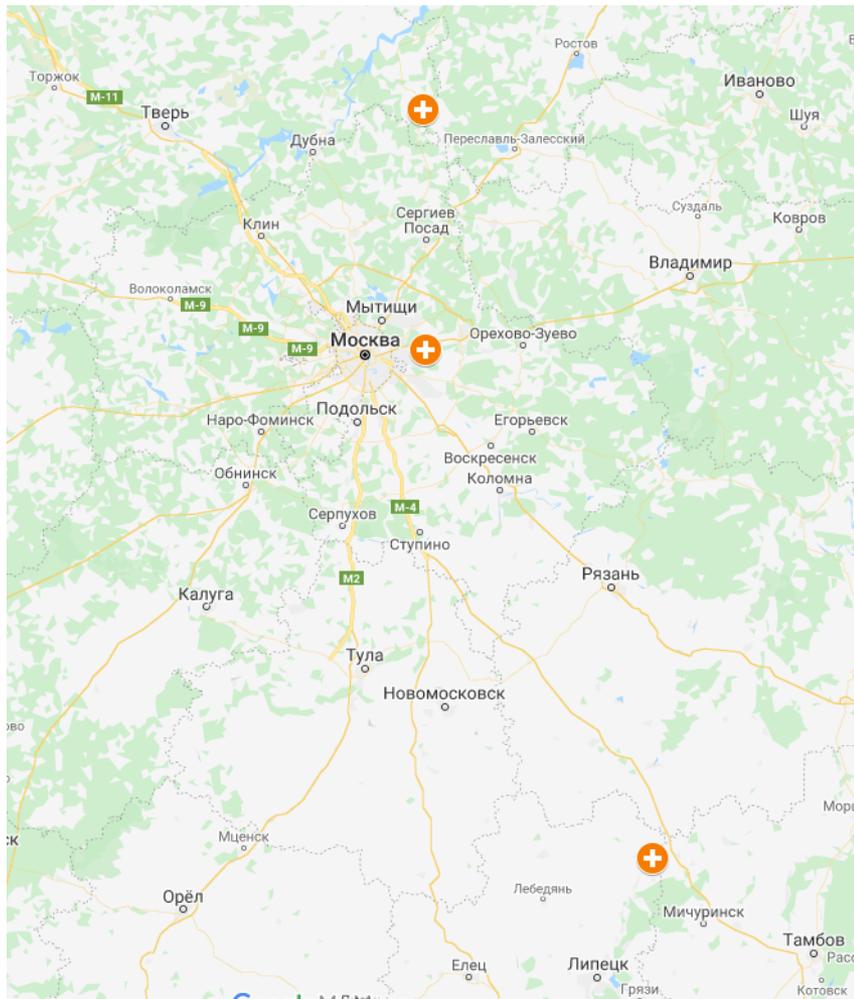


Пространственные различия
динамики демографических
показателей в Европейской России в
середине 18 – середине 19 веков по
данным метрических книг

Влас Рязанов, к.г.н.

Объекты исследования



Храм Успения Божьей Матери в
Яринском

Тверская губ., Калязинский у.

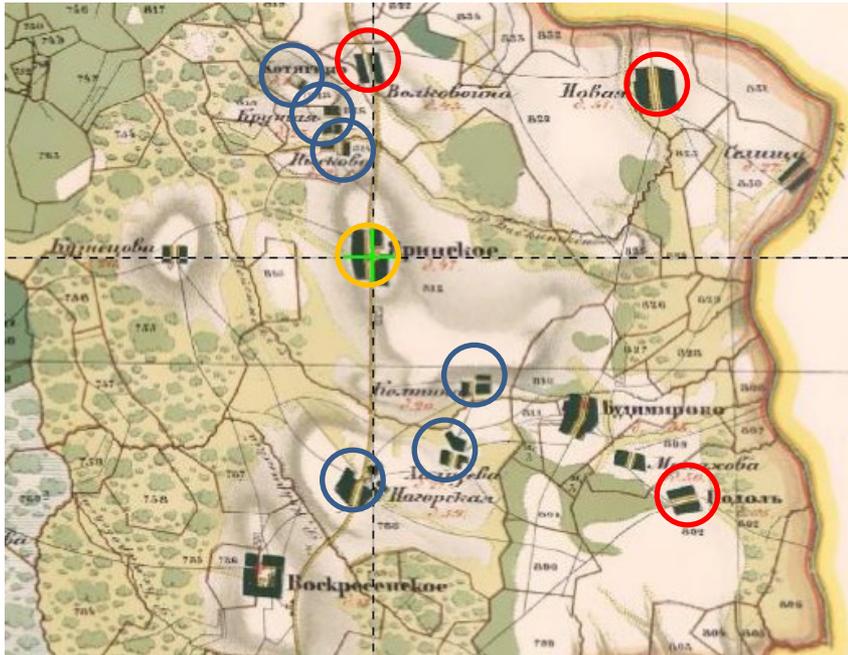
Храм Богоявления Господня в
Бисерове

Московская губ., Богородский у.

Храм Архангела Михаила в
Снежетке

Рязанская губ., Раненбургский у.

Храм Успения Божьей Матери в Яринском



- На тракте Сергиев Посад – Калязин
- Основа прихода – вотчина Сабуровых с центром в сельце Подол

1760	1761	1762	1763	1764	1765	1766	1767	1768	1769
1770	1771	1772	1773	1774	1775	1776	1777	1778	1779
1780	1781	1782	1783	1784	1785	1786	1787	1788	1789
1790	1791	1792	1793	1794	1795	1796	1797	1798	1799
1800	1801	1802	1803	1804	1805	1806	1807	1808	1809
1810	1811	1812	1813	1814	1815	1816	1817	1818	1819
1820	1821	1822	1823	1824	1825	1826	1827	1828	1829
1830	1831	1832	1833	1834	1835	1836	1837	1838	1839
1840	1841	1842	1843	1844	1845	1846	1847	1848	1849
1850	1851	1852	1853	1854	1855	1856	1857	1858	1859
1860	1861	1862	1863	1864	1865	1866	1867	1868	1869

рождения	8554
браки	2107
смерти	5777

Храм Богоявления Господня в Бисерове

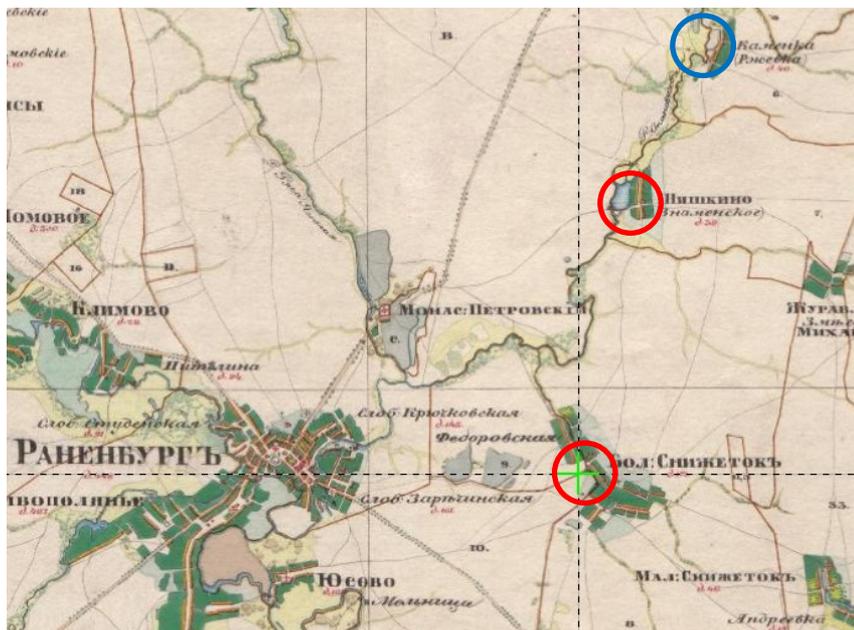


- Почти весь приход – бывшая вотчина Спасо-Андроникова монастыря с центром в селе Бисерове на одноименном озере
- Деревни вотчины – на Носовихинском и Владимирском трактах

1760	1761	1762	1763	1764	1765	1766	1767	1768	1769
1770	1771	1772	1773	1774	1775	1776	1777	1778	1779
1780	1781	1782	1783	1784	1785	1786	1787	1788	1789
1790	1791	1792	1793	1794	1795	1796	1797	1798	1799
1800	1801	1802	1803	1804	1805	1806	1807	1808	1809
1810	1811	1812	1813	1814	1815	1816	1817	1818	1819
1820	1821	1822	1823	1824	1825	1826	1827	1828	1829
1830	1831	1832	1833	1834	1835	1836	1837	1838	1839
1840	1841	1842	1843	1844	1845	1846	1847	1848	1849
1850	1851	1852	1853	1854	1855	1856	1857	1858	1859
1860	1861	1862	1863	1864	1865	1866	1867	1868	1869

рождения 3491
 браки 687
 смерти 2611

Храм Архангела Михаила в Снежетке



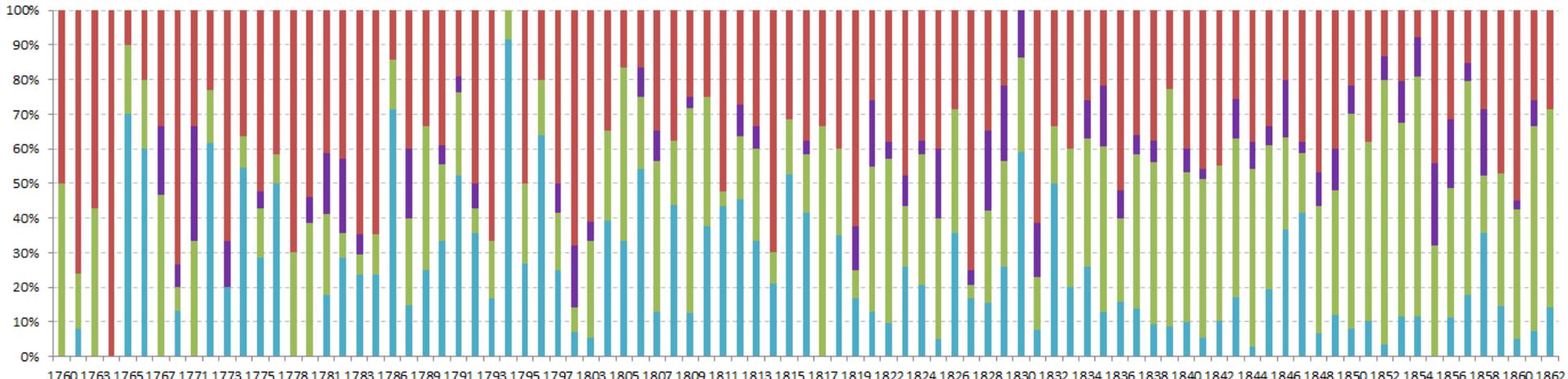
- На небольшом удалении от уездного центра
- Заселение однодворцами – 1710-е годы, помещичьими крестьянами – 1720-50-е годы, в 1744 уже село
- Крупная часть прихода – вотчина Шишковых, которые к 1782 перевели людей в сельцо Знаменка

1750	1751	1752	1753	1754	1755	1756	1757	1758	1759
1760	1761	1762	1763	1764	1765	1766	1767	1768	1769
1770	1771	1772	1773	1774	1775	1776	1777	1778	1779
1780	1781	1782	1783	1784	1785	1786	1787	1788	1789
1790	1791	1792	1793	1794	1795	1796	1797	1798	1799
1800	1801	1802	1803	1804	1805	1806	1807	1808	1809
1810	1811	1812	1813	1814	1815	1816	1817	1818	1819
1820	1821	1822	1823	1824	1825	1826	1827	1828	1829
1830	1831	1832	1833	1834	1835	1836	1837	1838	1839
1840	1841	1842	1843	1844	1845	1846	1847	1848	1849
1850	1851	1852	1853	1854	1855	1856	1857	1858	1859
1860	1861	1862	1863	1864	1865	1866	1867	1868	1869

рождения	5930
браки	1306
смерти	2915

Браки





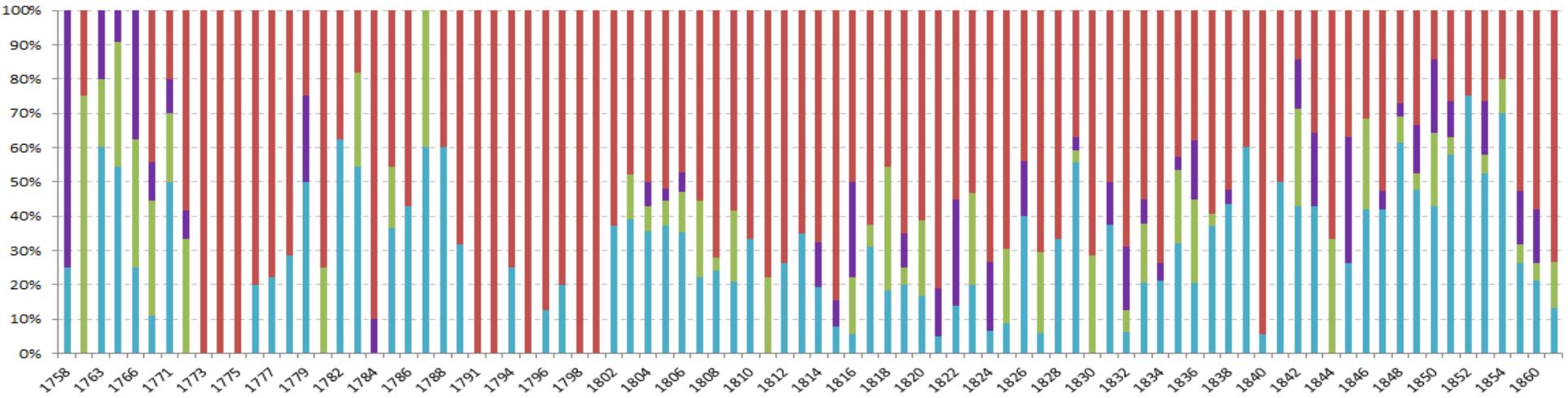
Яринское



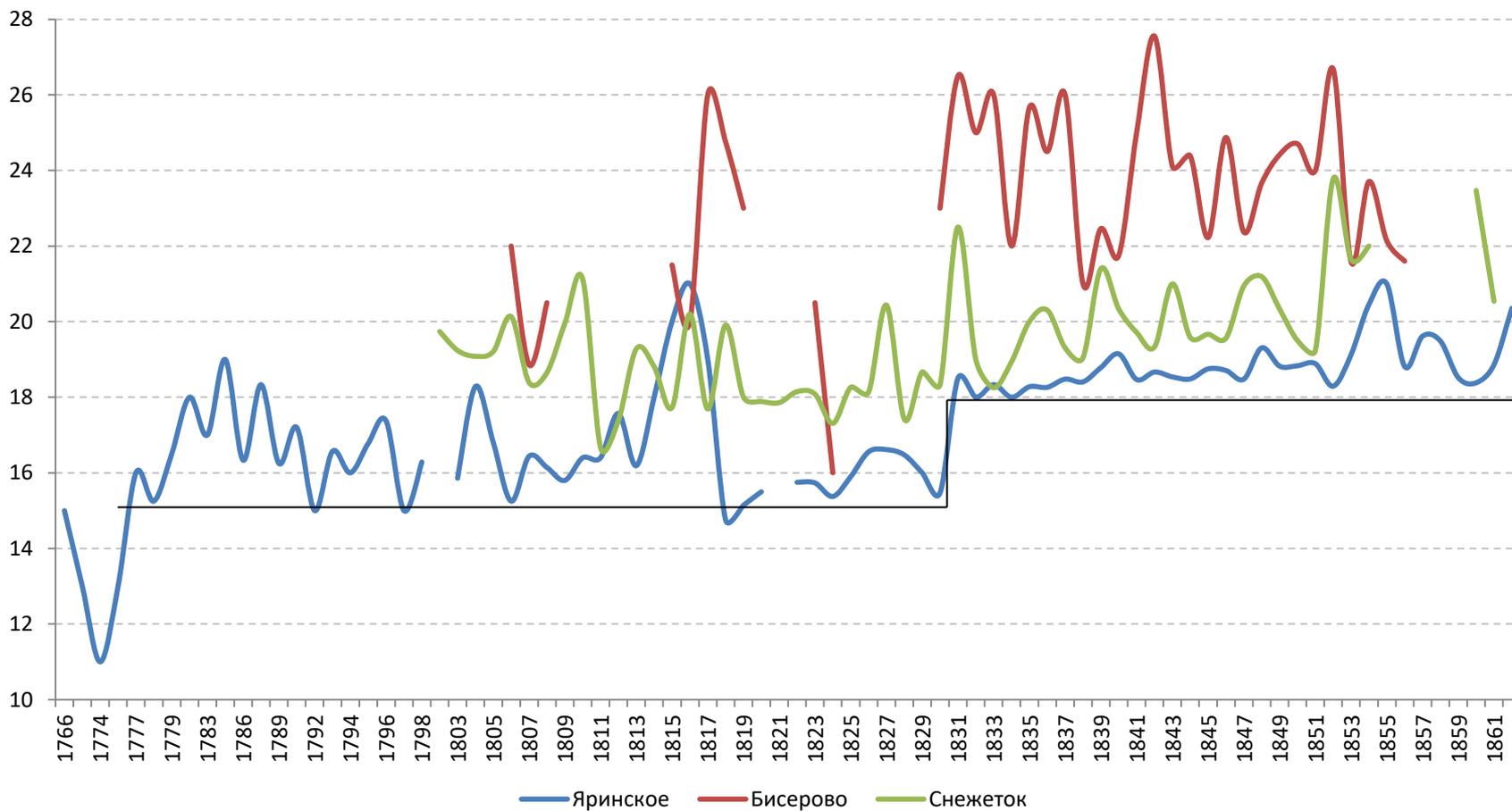
Бисерово



Снежеток

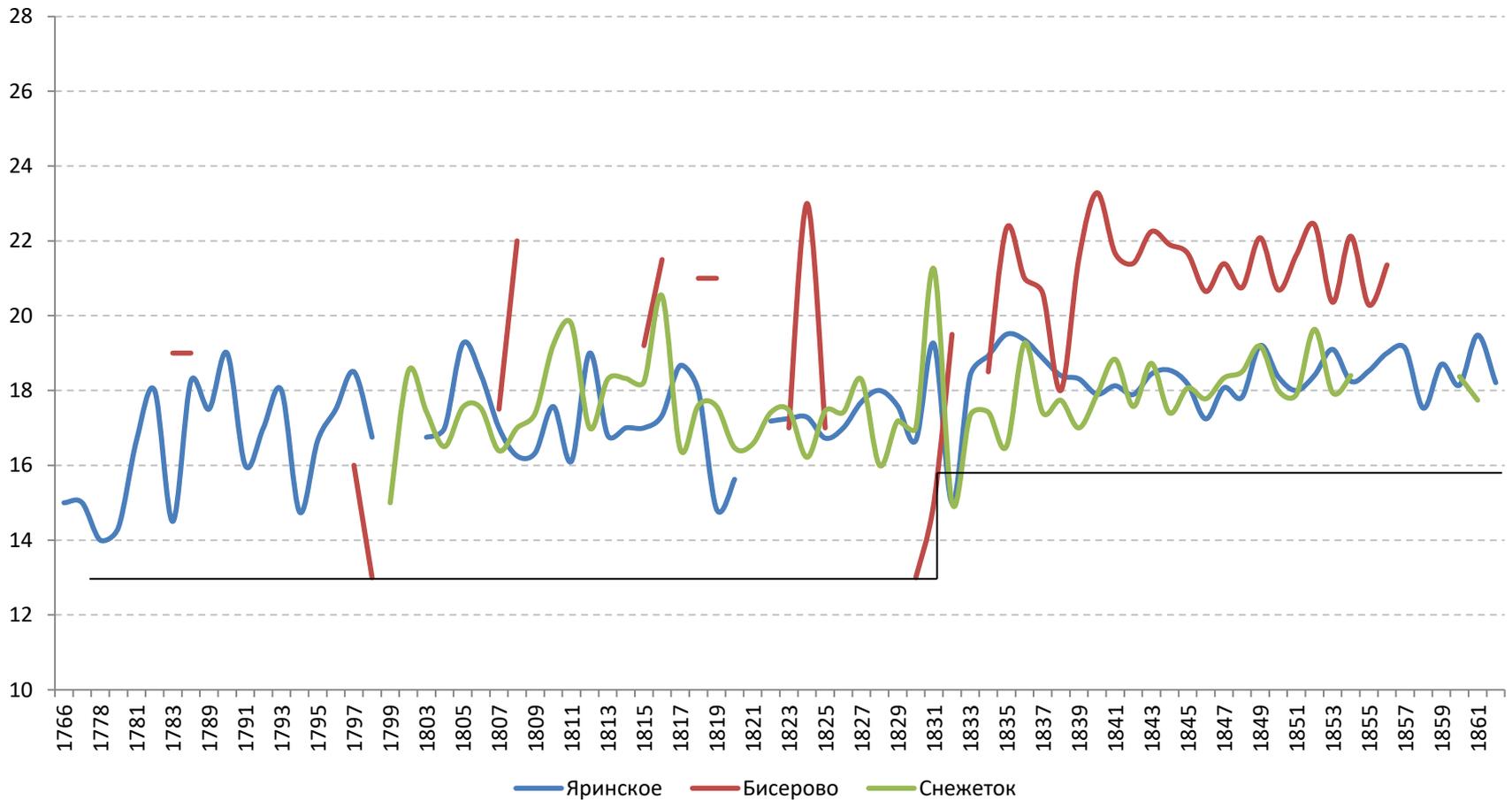


Средний возраст жениха (первый брак)*

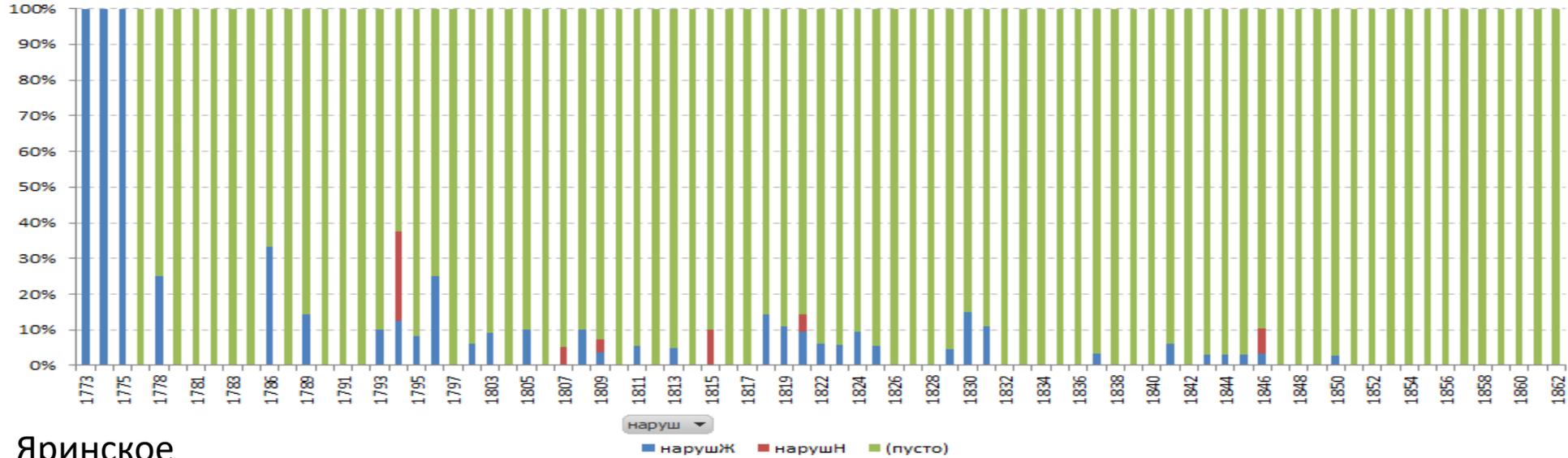


* Если возраст можно точно установить по метрикам того же прихода, использован точный возраст, в остальных случаях – тот, что указан в оригинале

Средний возраст невесты (первый брак)*



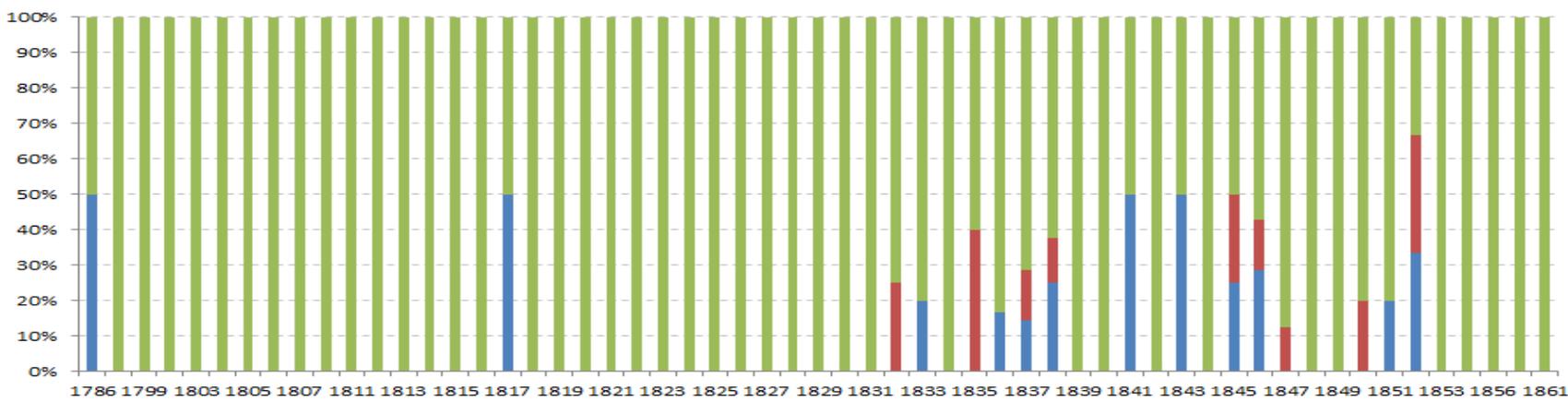
* Если возраст можно точно установить по метрикам того же прихода, использован точный возраст, в остальных случаях – тот, что указан в оригинале



Яринское



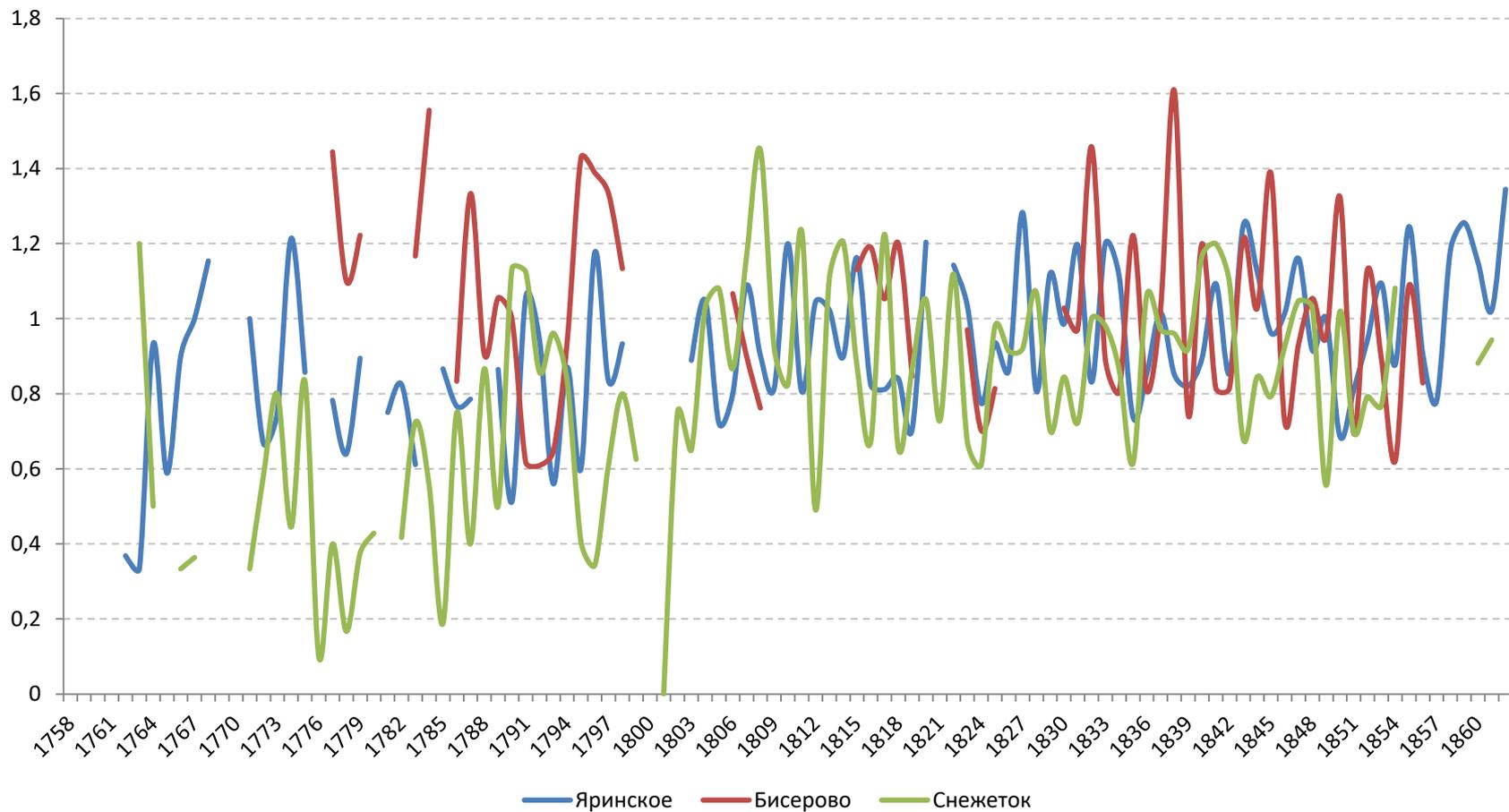
Снежеток



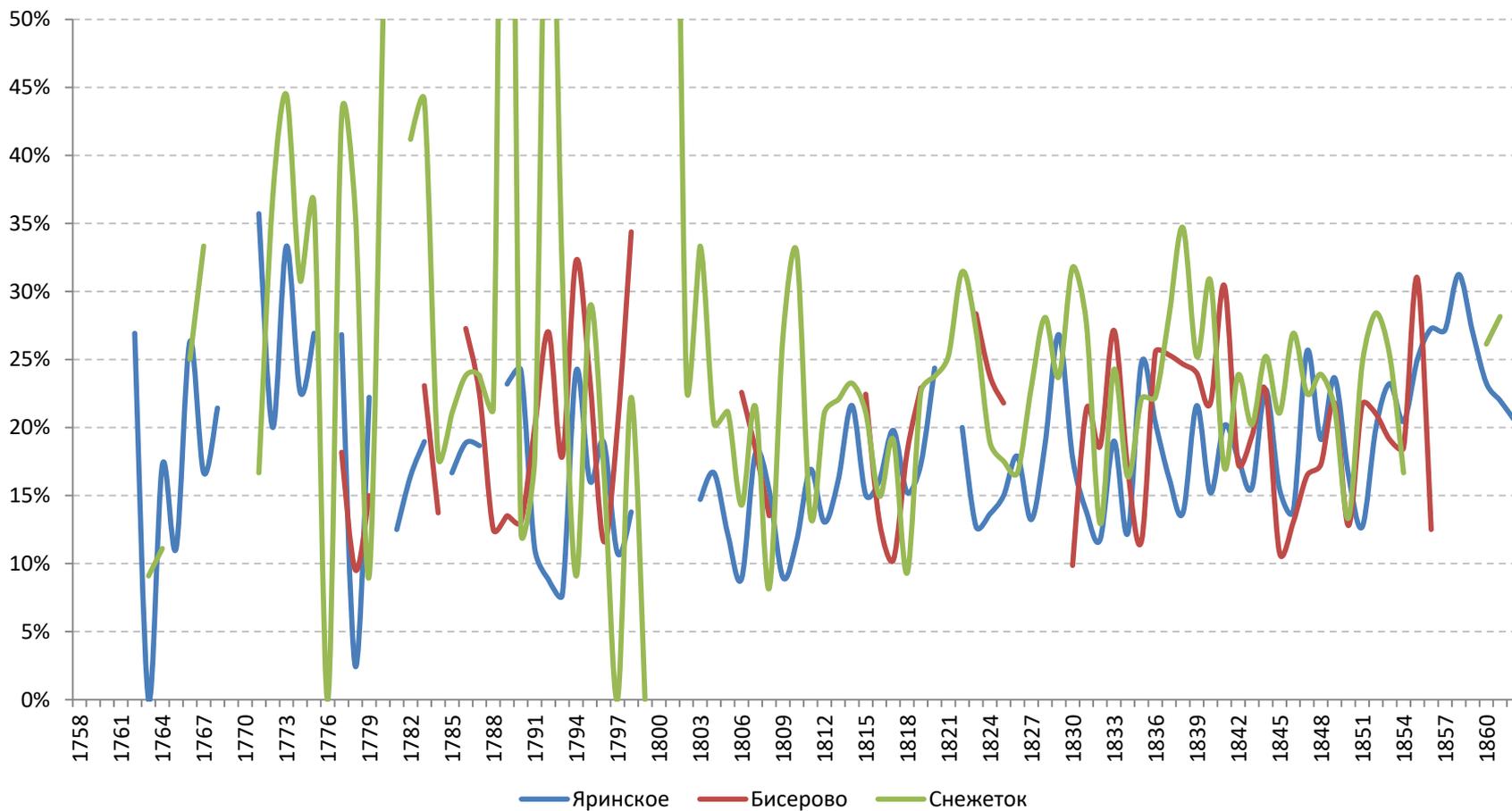
Рождения



Отношение числа девочек к числу мальчиков

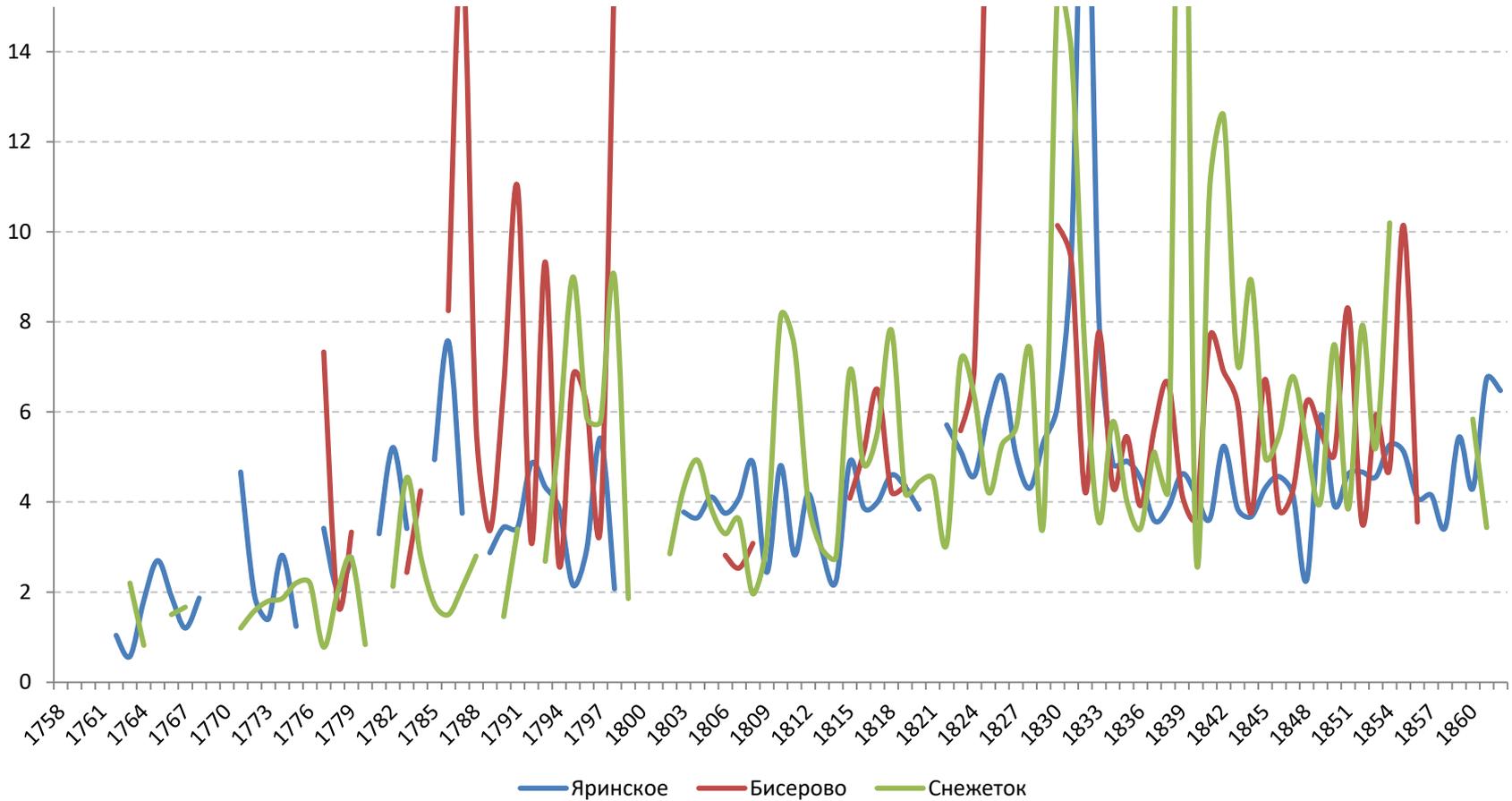


Зачатия во время постов*

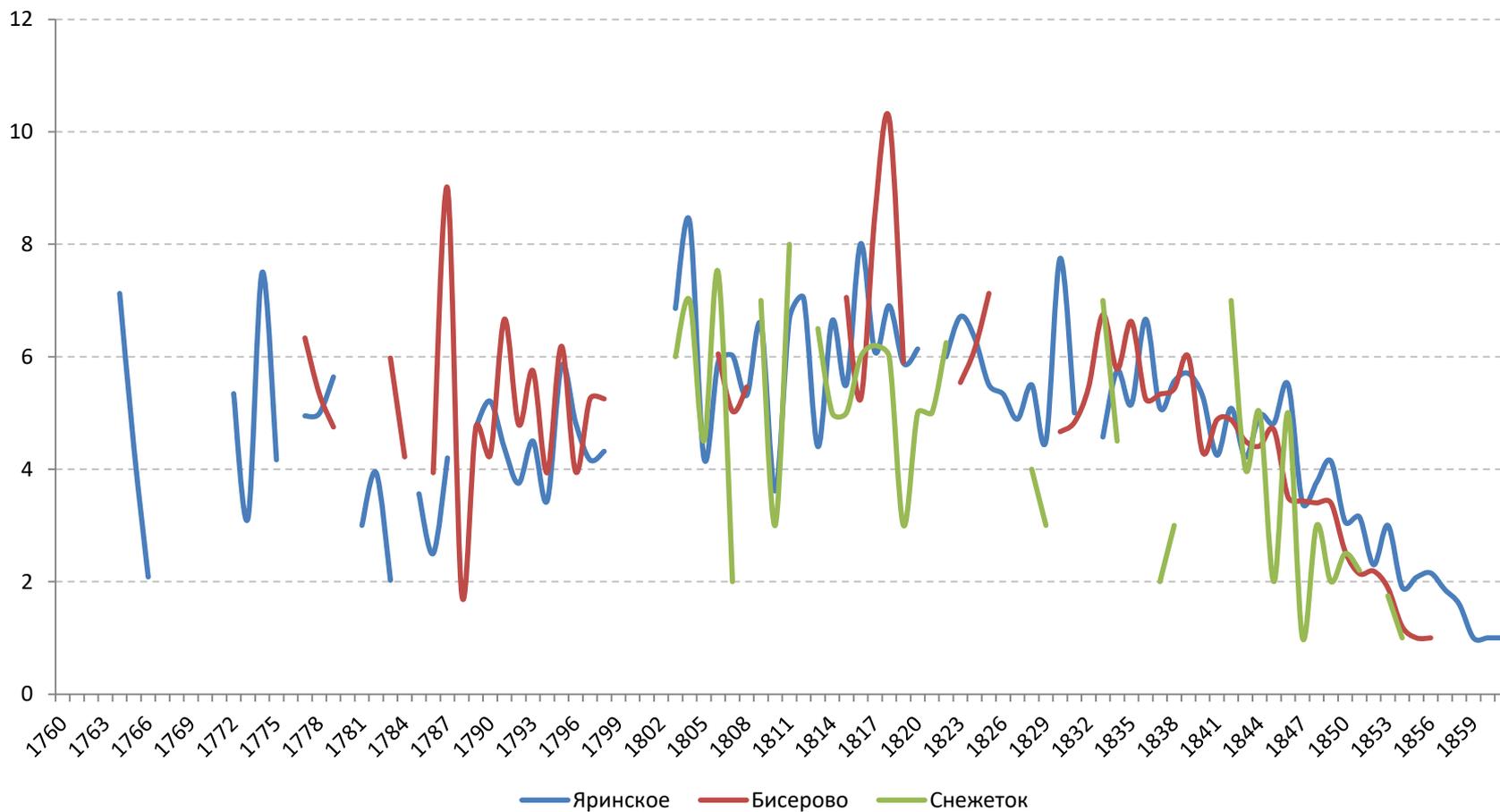


* Рождения в декабре (Великий пост), сентябре (Рождественский пост) и мае (Успенский пост, две недели)

Отношение чисел рождений и браков



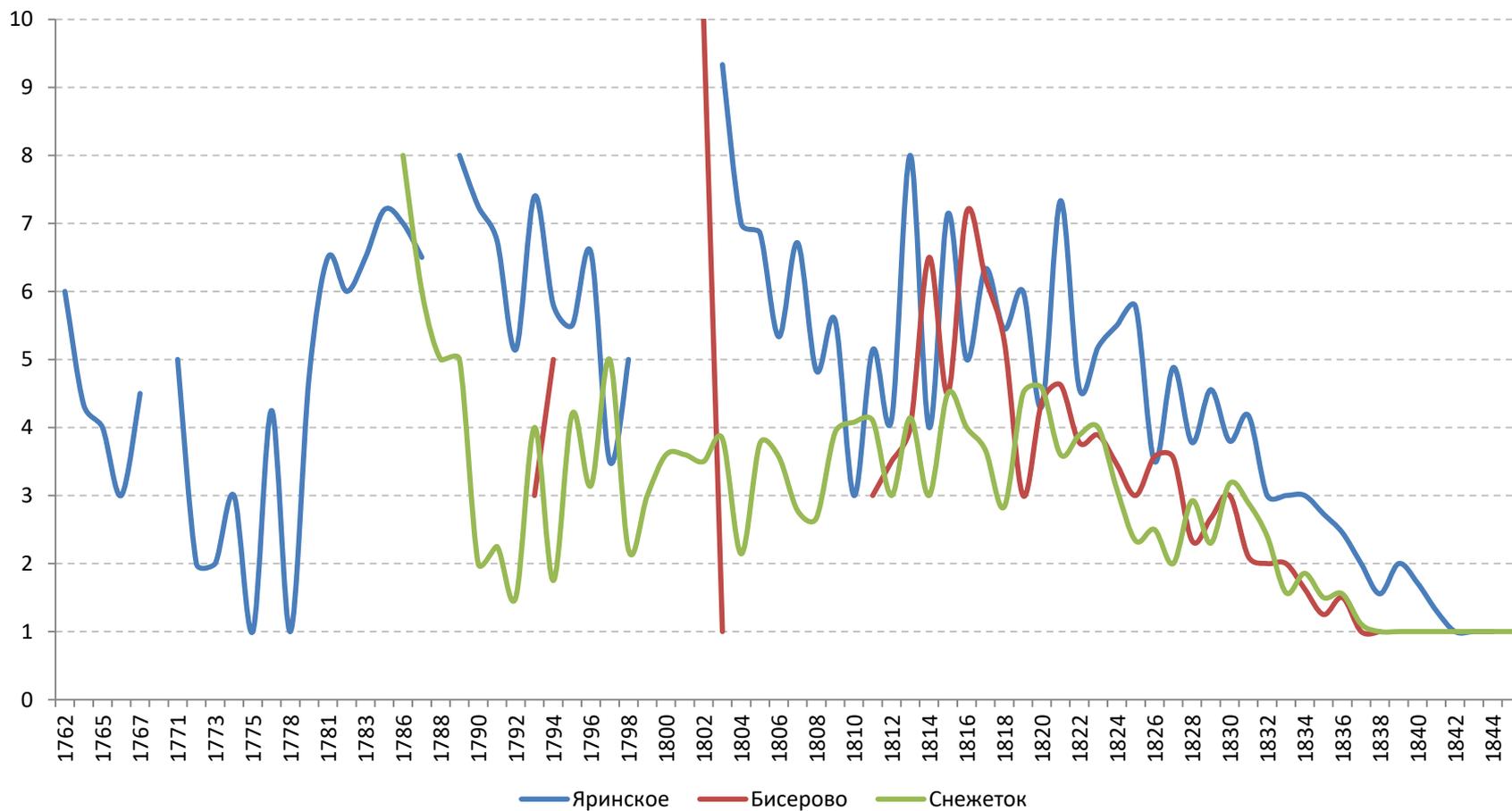
Число детей на брак (если были) по годам венчания* **



* Для прихода Яринского – вотчина Подола, для прихода Бисерово – вотчина Бисерова, для прихода Снежетка – однодворцы и вотчина Шишкиных

** Сделан досчет показателя для компенсации отсутствия метрических книг за ряд лет до 1830 года

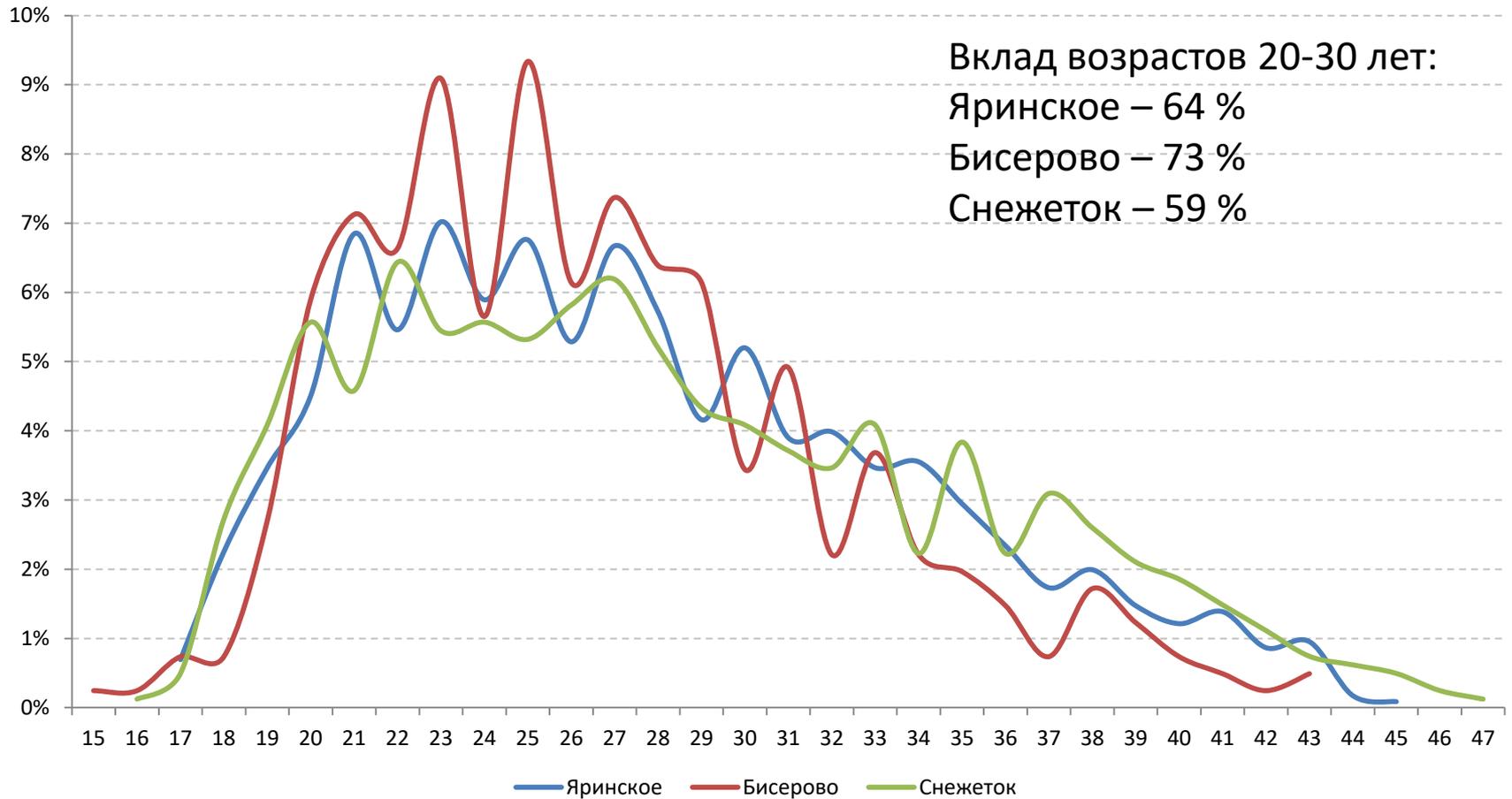
Среднее число детей по годам рождения матерей* **



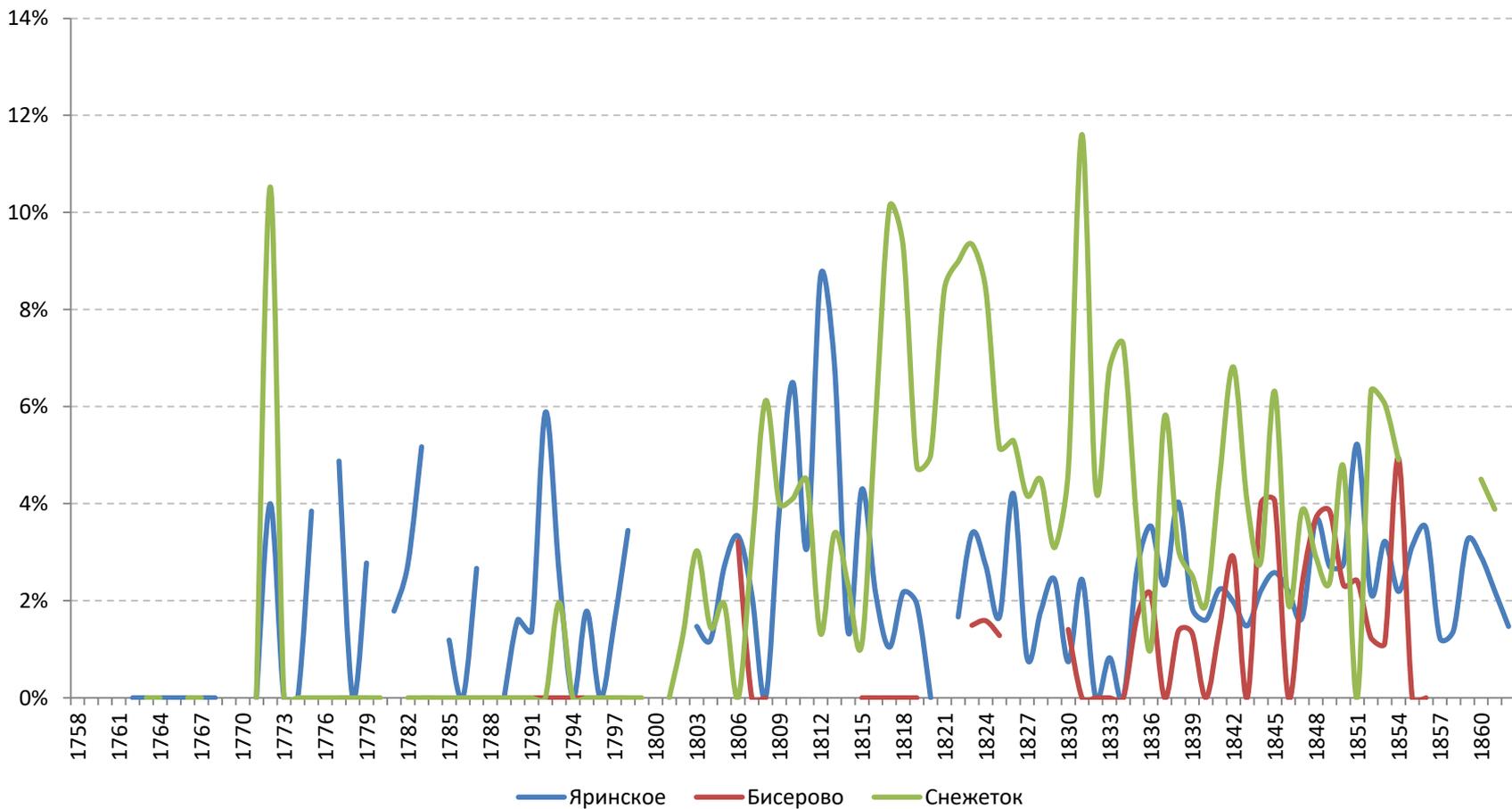
* Только точные годы рождения матерей из тех же приходов

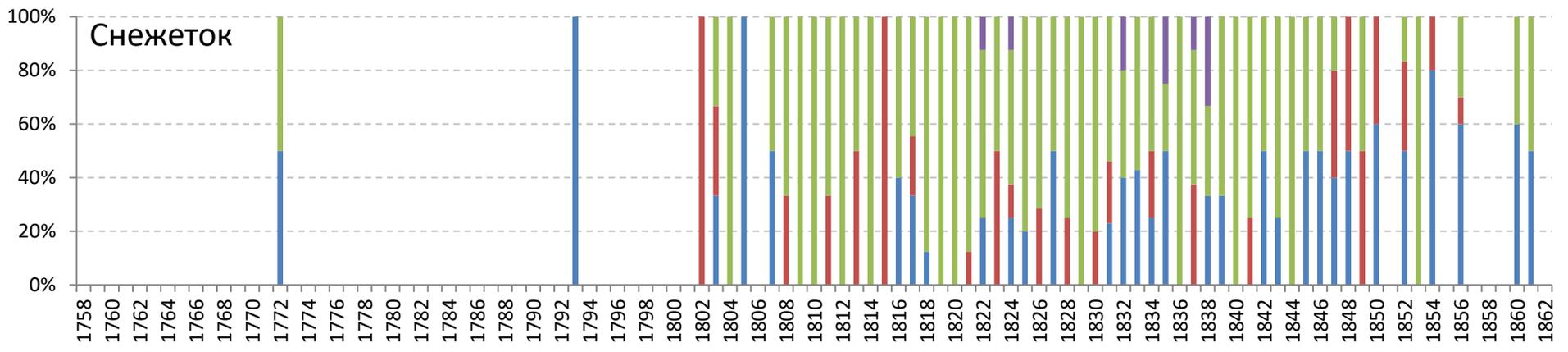
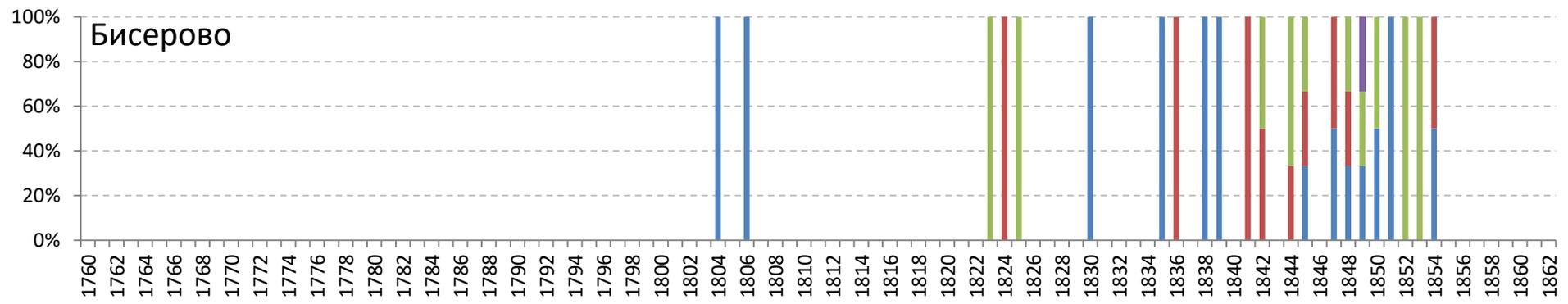
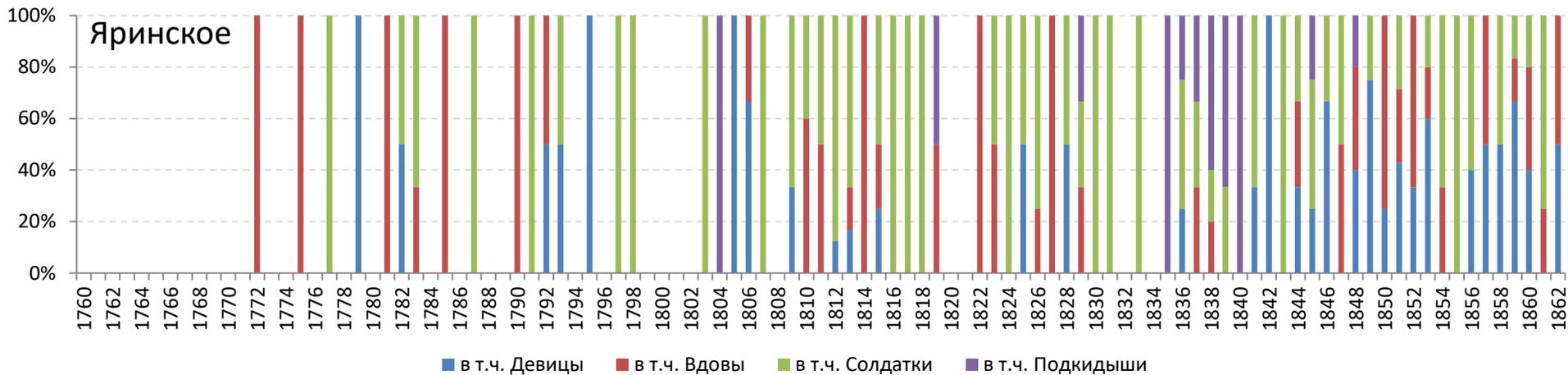
** С середины 1820-х на результаты влияет большой ряд наблюдений в Яринском

Рождения по возрасту матерей



Внебрачная рождаемость

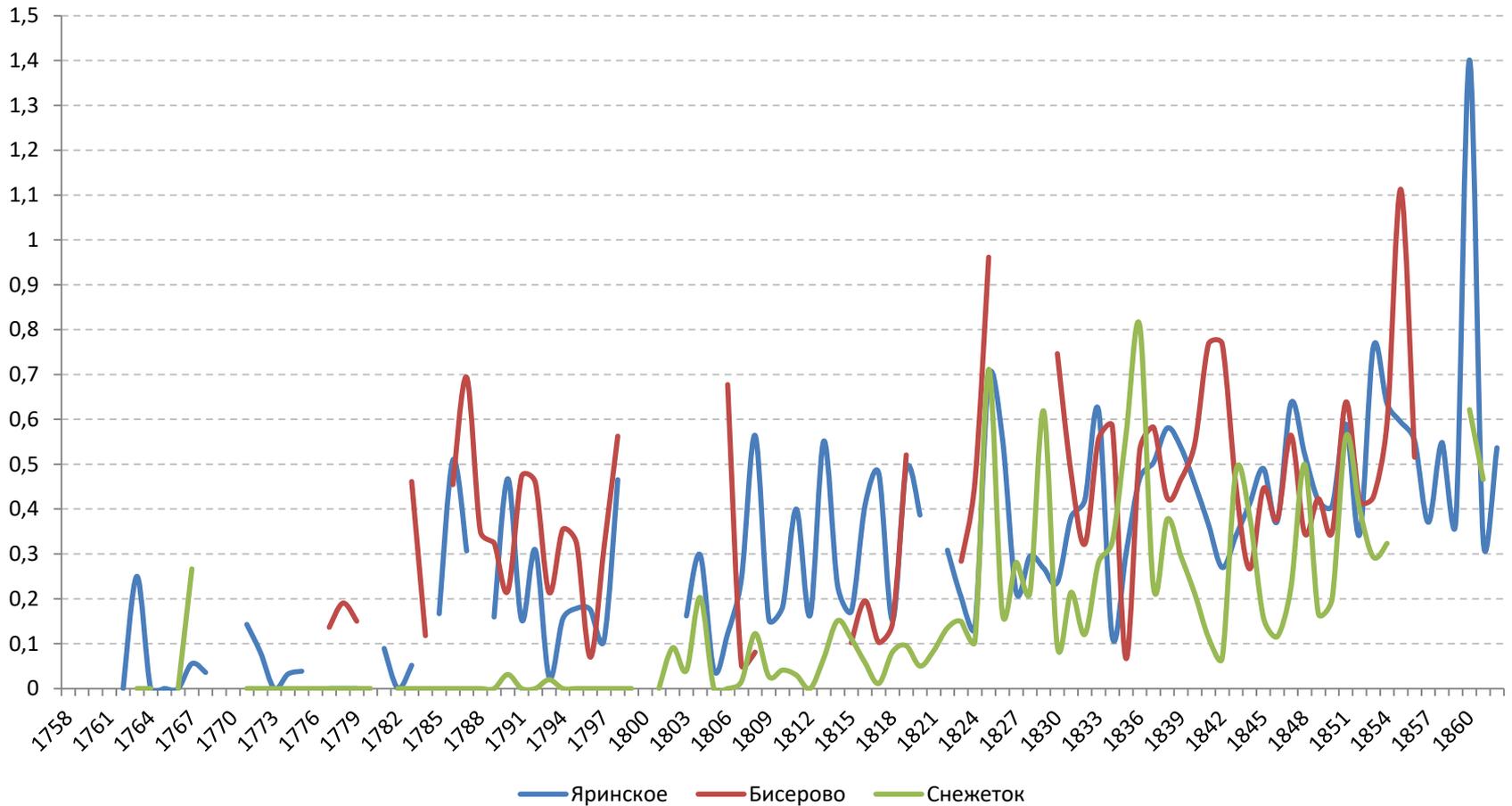




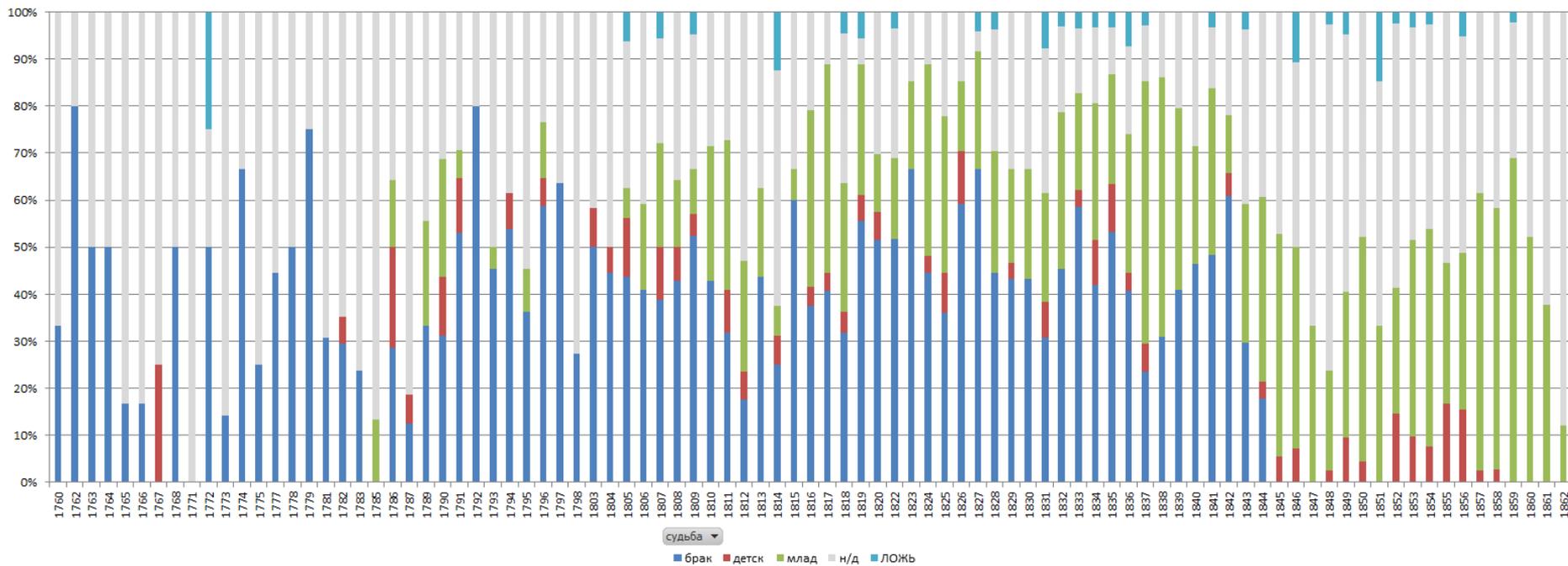
Смерти

	Третьяго числа. Вица Каменки Полюшница Савинова. Крестянина Самсона Иванова свѣтъ Иванъ.	2 мировъ	Фи.
24	Третьяго числа. Вица Стефана Полюшница Агафьи Григорьевой Шинкиной Крестянская жена Наталья Назарова	120	о глубокой старости
	Въ сентябрь.		
23.	Третьяго числа Вица Каменки Полюшница Савинова Крестянина Игора Сапронова свѣтъ Антонъ	4.	о отъхоли въ ложи.

Отношение числа умерших до 10 лет к числу родившихся

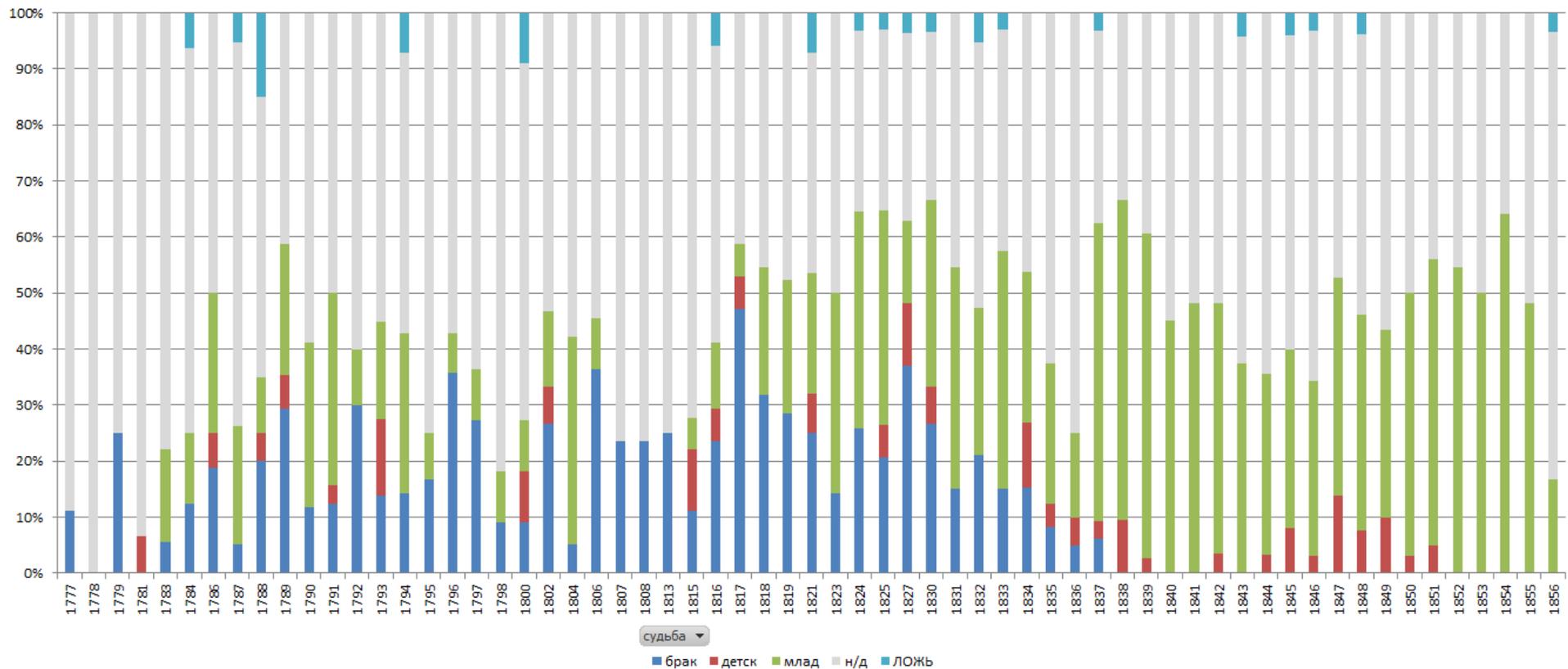


Судьба мальчиков: Яринское*



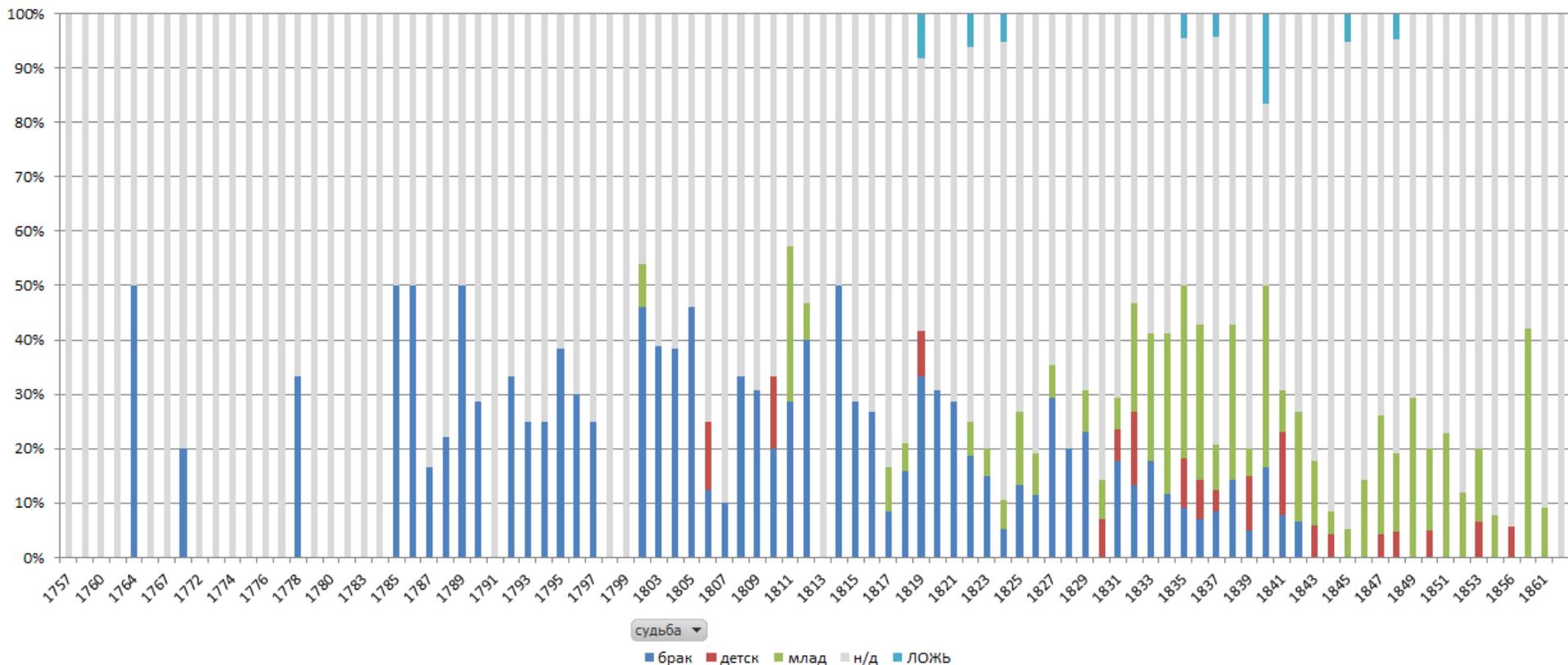
* вотчина Подола

Судьба мальчиков: Бисерово*



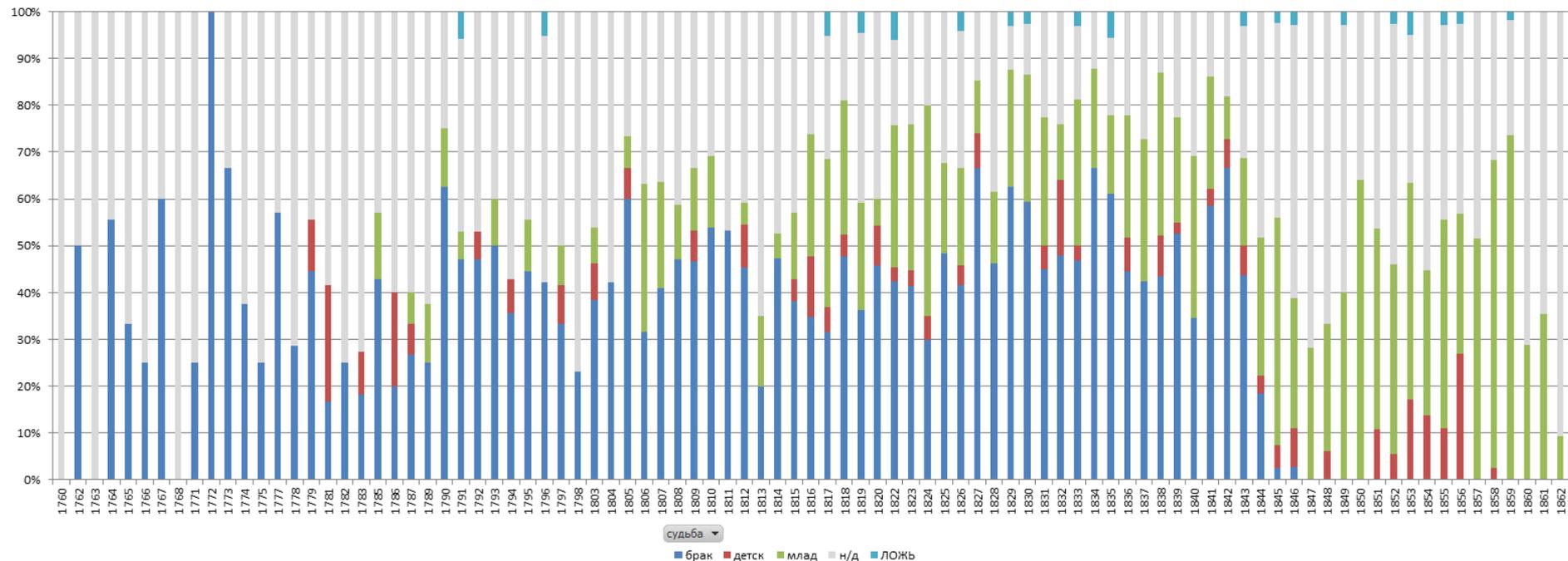
* вотчина Бисерова

Судьба мальчиков: Снежеток*



* вотчина Шишкиных и однодворцы

Судьба девочек: Яринское*



* вотчина Подола, в 1760-1861 годах почти все браки были в пределах вотчины

Факторы детской и младенческой смертности

Месяц рождения, 1830-1850 гг.

	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
Яринское	0,32	0,30	0,42	0,36	0,48	0,47	0,37	0,32	0,27	0,30	0,32	0,43
Бисерово	0,35	0,39	0,41	0,43	0,52	0,48	0,44	0,40	0,37	0,41	0,36	0,28
Снежеток	0,16	0,16	0,15	0,24	0,19	0,19	0,17	0,14	0,19	0,22	0,12	0,17

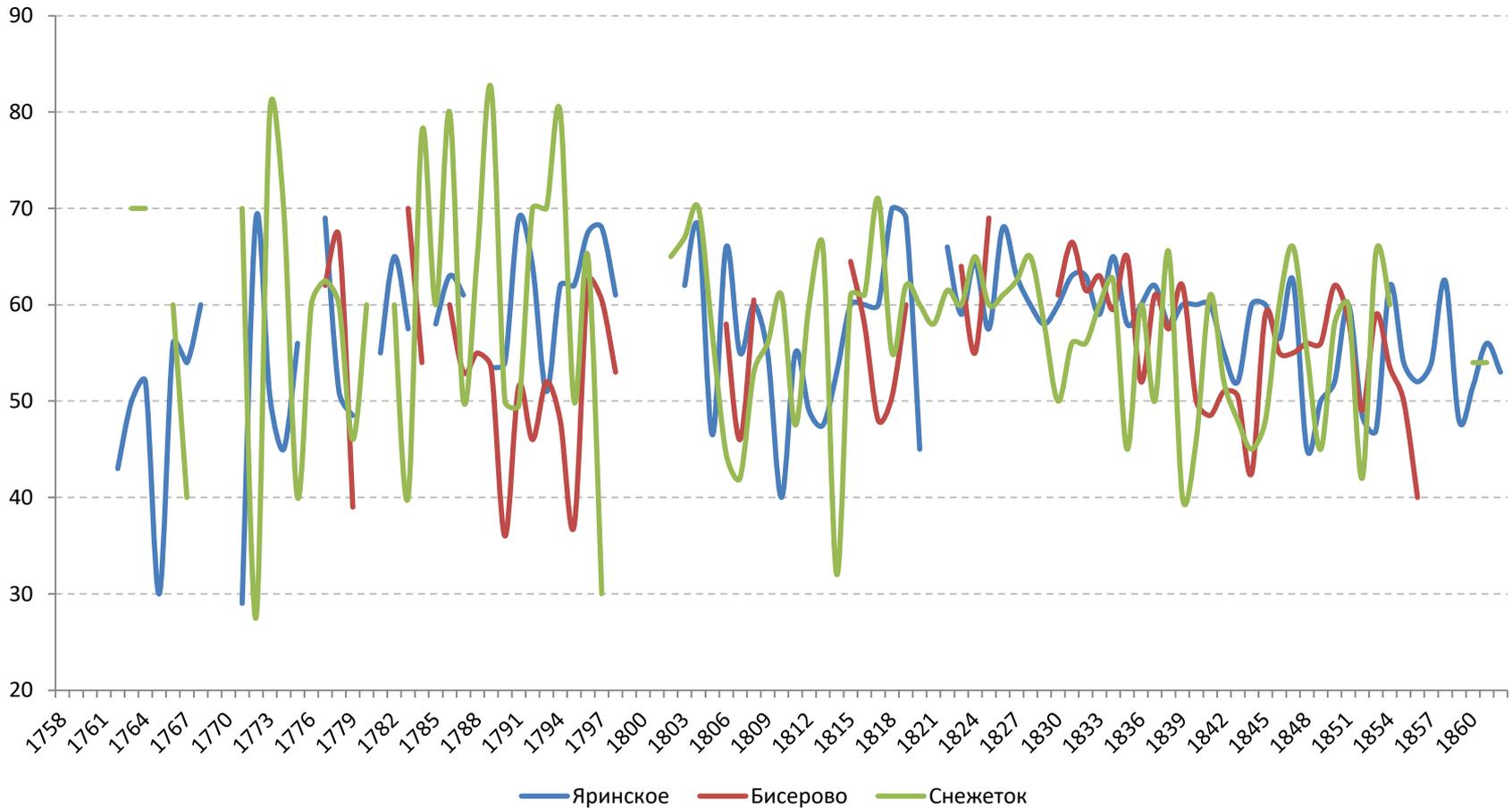
Возраст матери, 1830-1850 гг.

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
Яринское	0,5	0,31	0,38	0,46	0,32	0,27	0,38	0,25	0,28	0,41	0,39	0,24	0,33	0,37	0,27	0,3	0,45	0,59	0,32	0,33	0,35	0,39	0,53	0,43	0,38	0,3	0,36		
Бисерово			0,36	0,33	0,41	0,37	0,41	0,26	0,42	0,4	0,4	0,5	0,48	0,43	0,5	0,22	0,6	0,56	0,25	0,67	0,67	0,43	0,2						
Снежеток	0,25	0,18	0,21	0,18	0,16	0,12	0,23	0,16	0,19	0,13	0,18	0,24	0,34	0,33	0,03	0,21	0,21	0,17	0,19	0,17	0,32	0,24	0,18	0,13	0,08	0,44	0	0,2	0,25

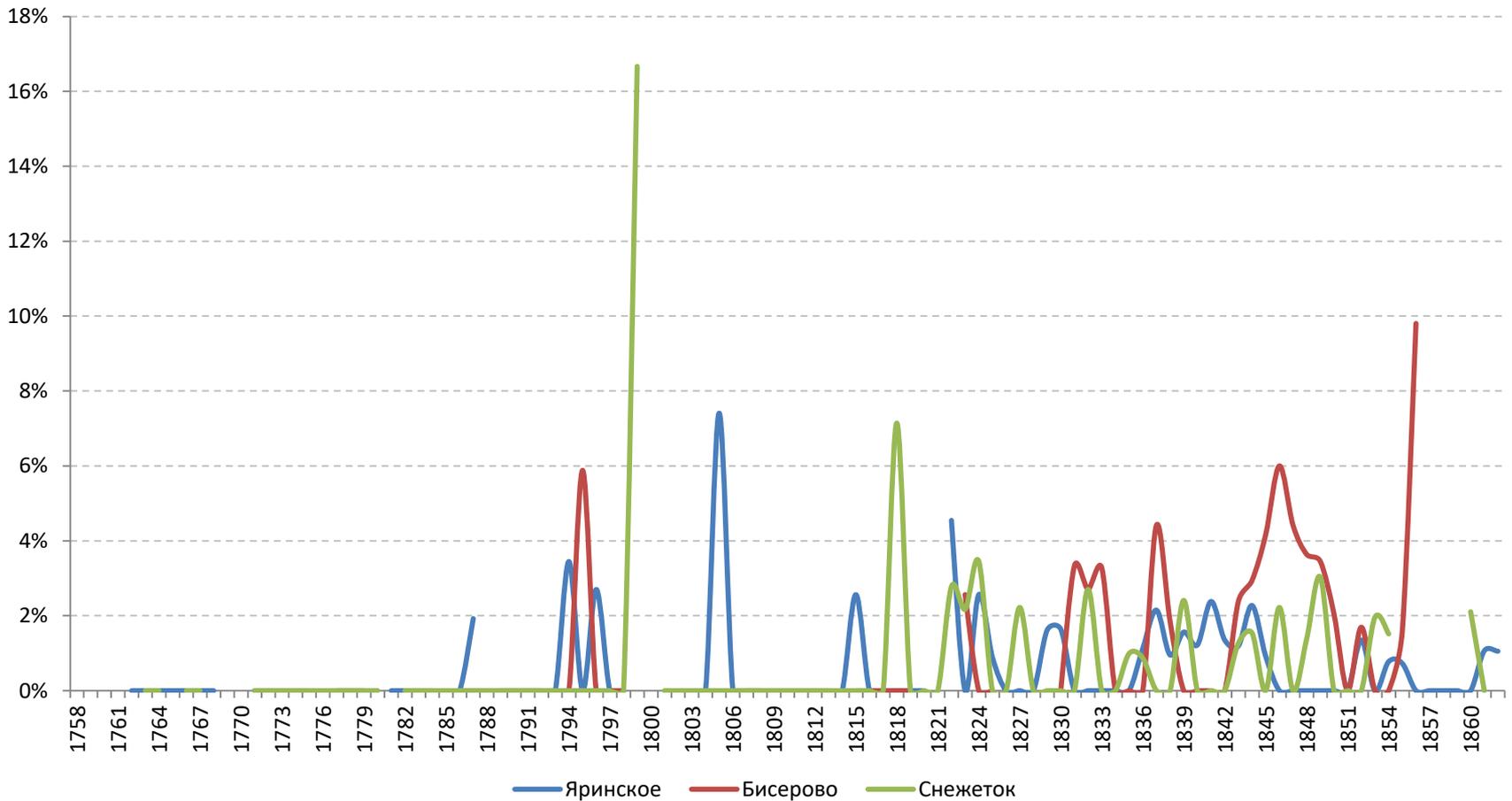
Пол, 1830-1850 гг.

	жен	муж	оба пола
Яринское	0,32	0,39	0,36
Бисерово	0,39	0,43	0,41
Снежеток	0,17	0,18	0,18

Медианный возраст смерти 15+

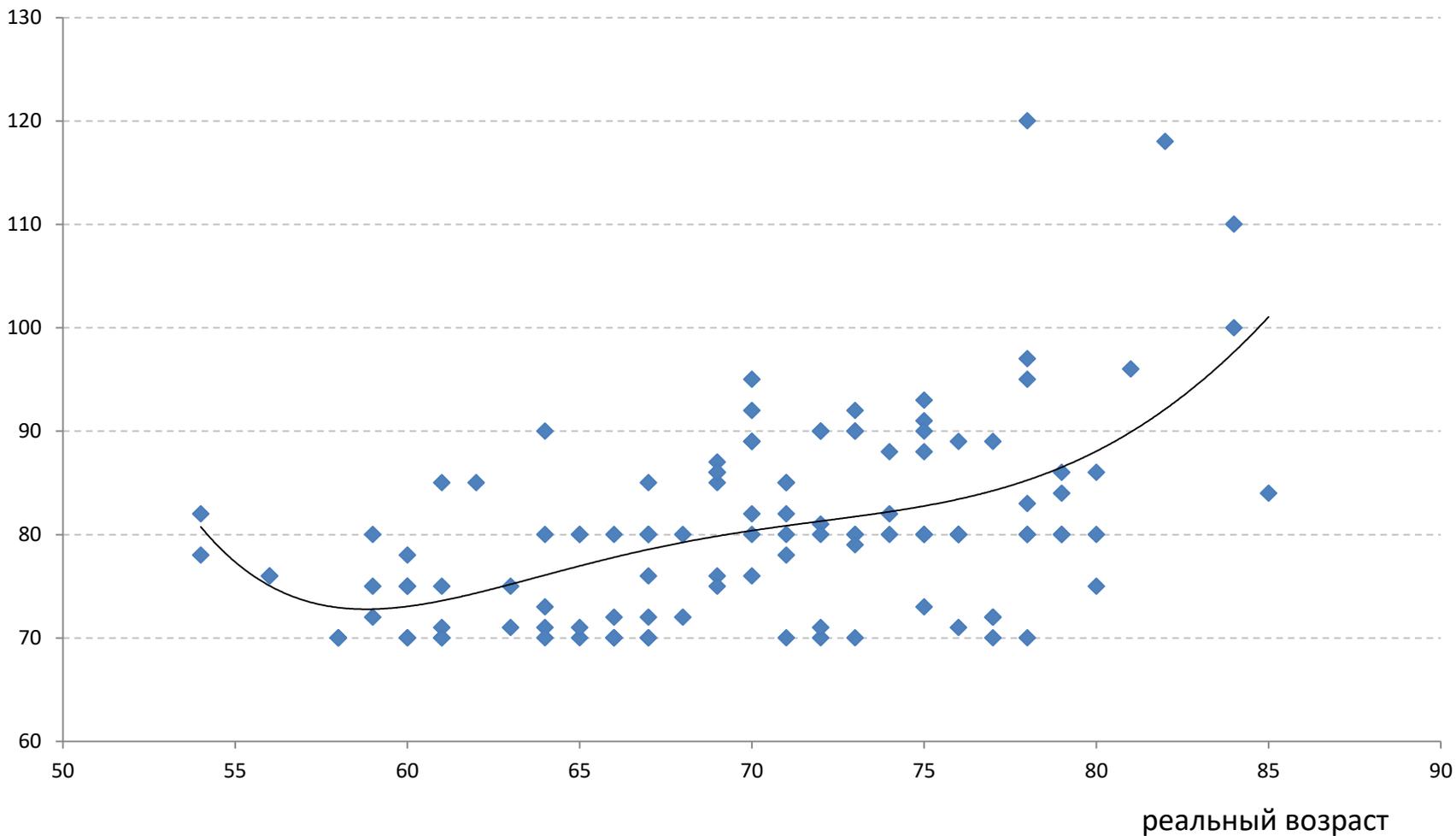


Смертность от внешних причин



Инфляция возраста смерти пожилых (метрические книги Снежетка)

возраст в МК



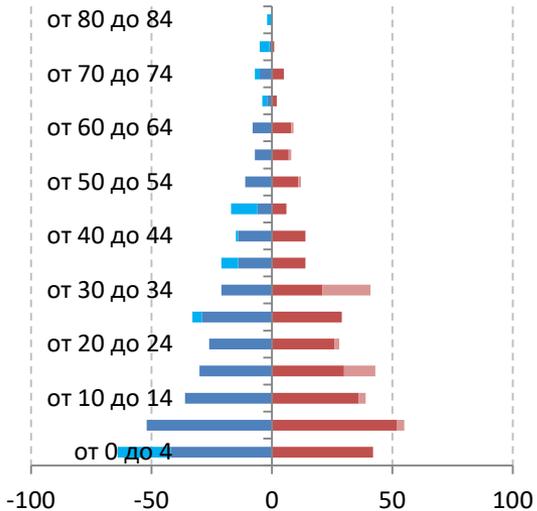
Половозрастная структура



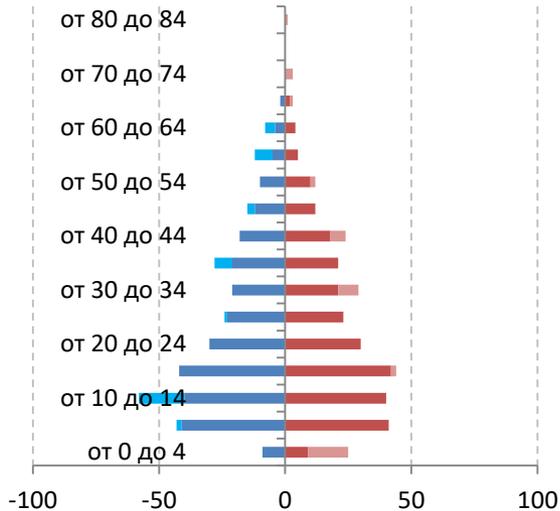
Вотчина Бисерова

Верхний ряд – численный перевес полов, нижний ряд – брачное состояние (девство, супружество, вдовство)

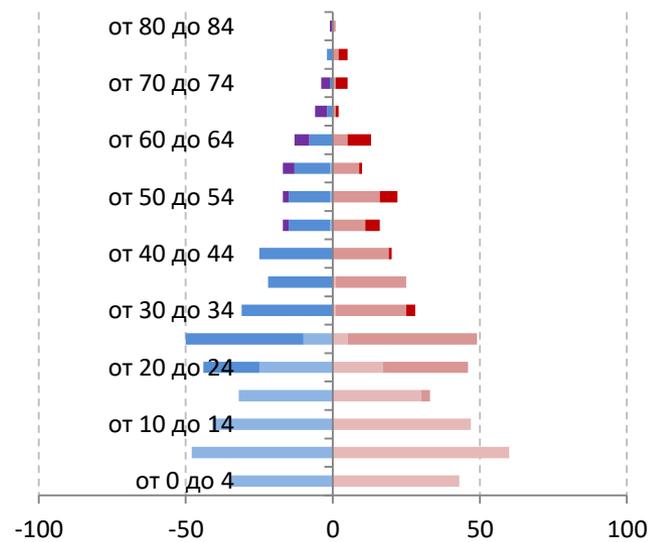
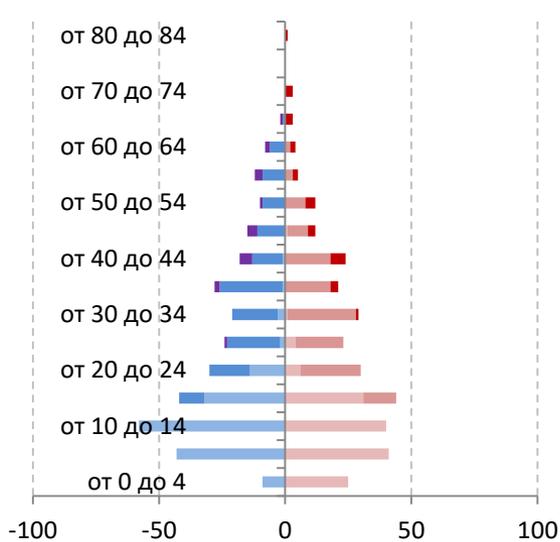
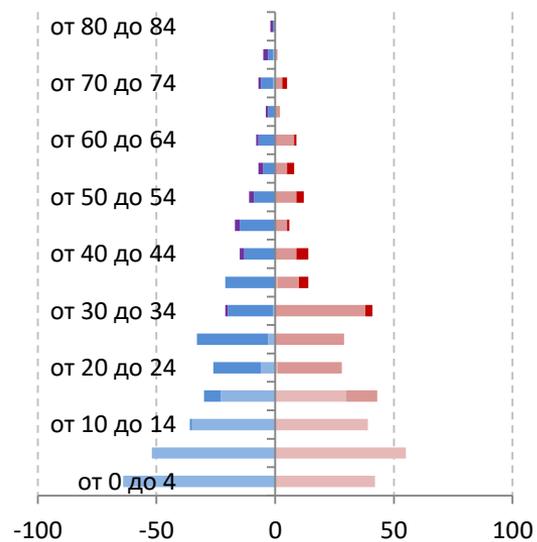
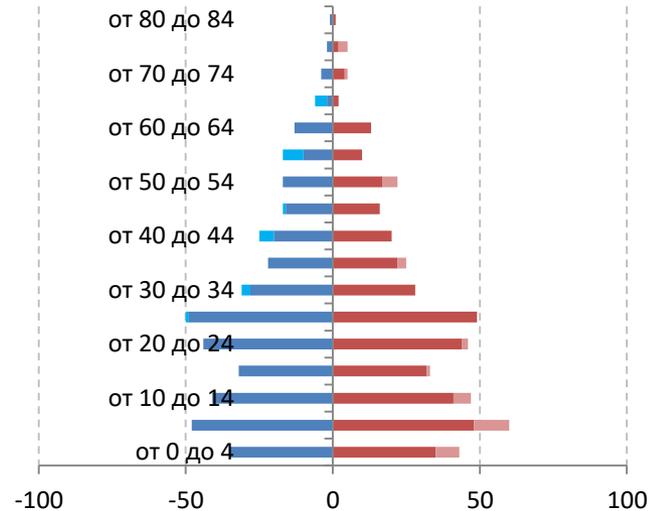
1762 (РС)



1773 (РС)



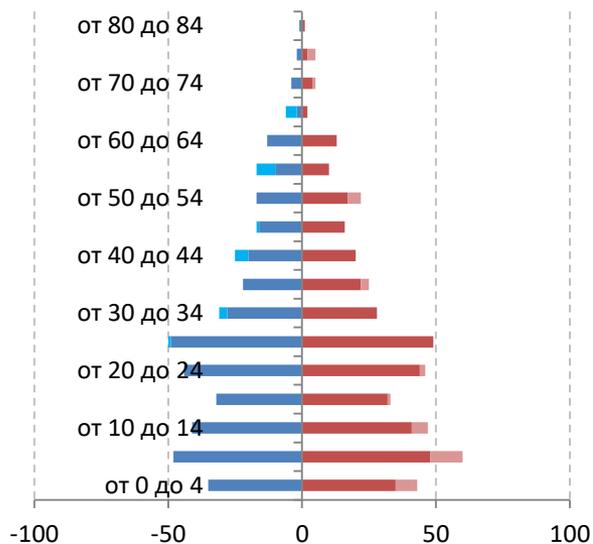
1786 (ИБ)



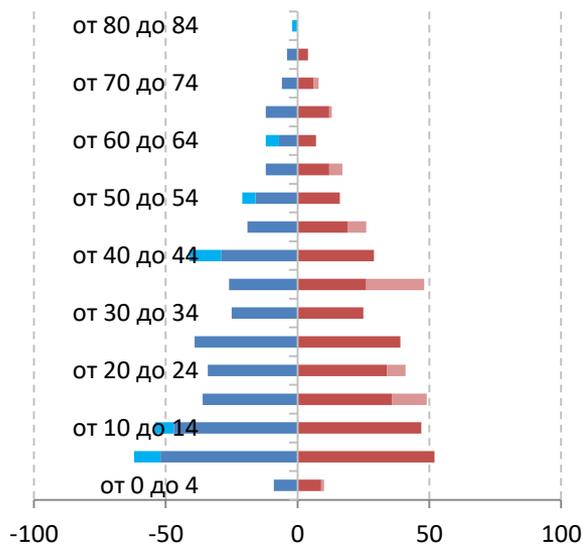
Вотчина Бисерова

Верхний ряд – численный перевес полов, нижний ряд – брачное состояние (девство, супружество, вдовство)

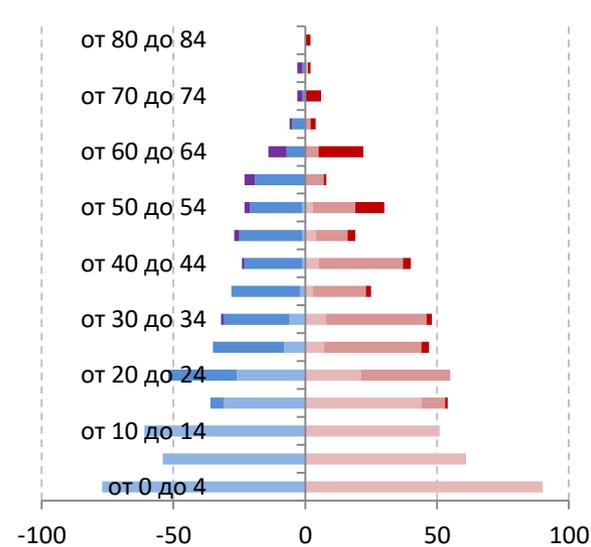
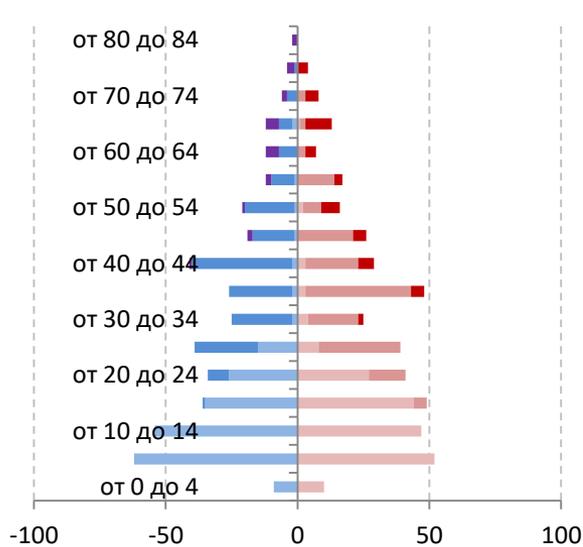
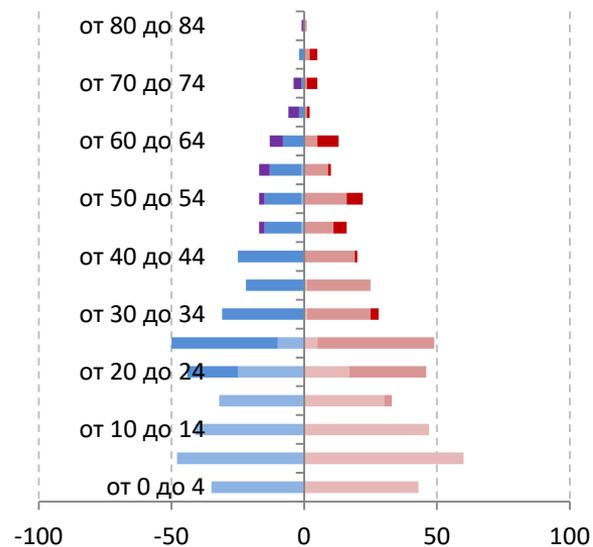
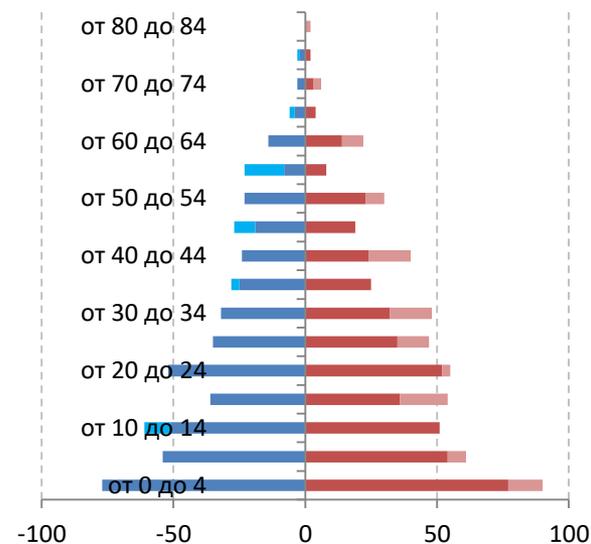
1786 (ИВ)



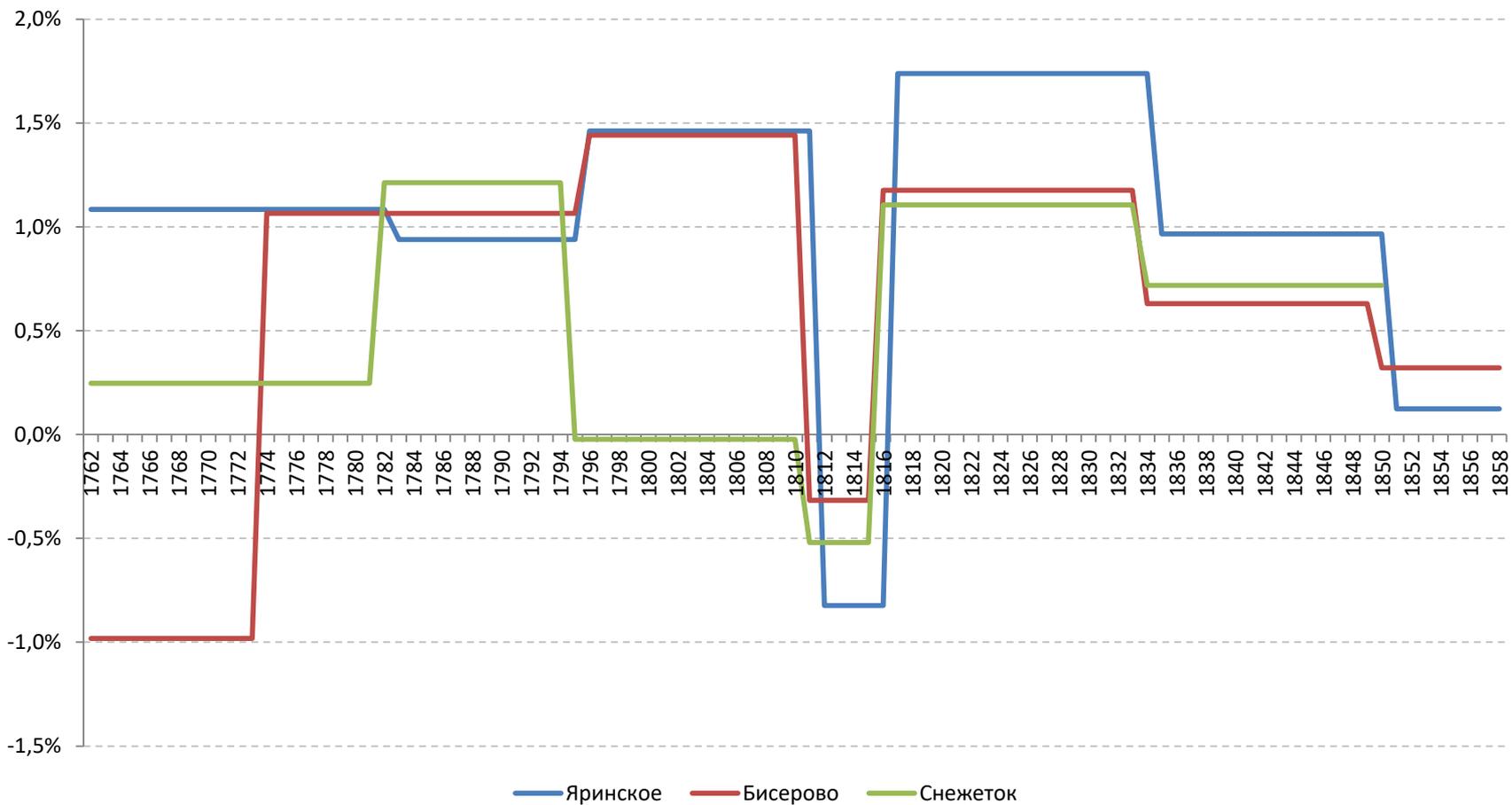
1799 (ИВ)



1816 (РС)

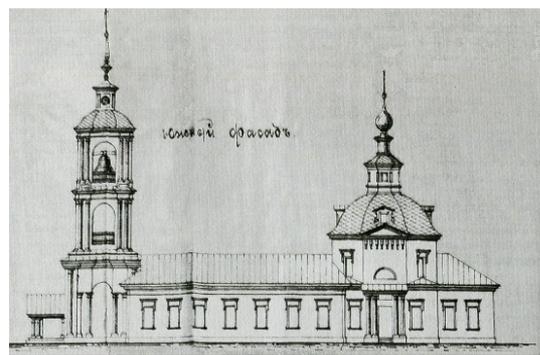


Среднегодовые темпы роста населения*

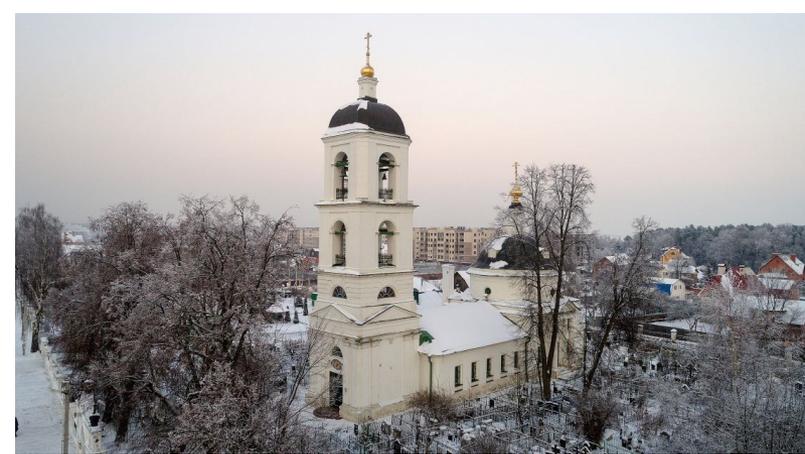


* Для прихода Яринского – вотчина Подола, для прихода Бисерово – вотчина Бисерова, для прихода Снежетка – однодворцы и вотчина Шишкиных. Переселения однодворцев учтены

Современность



Храм Успения Божьей Матери в Яринском разрушен в 1920-х, в 2010-х рядом построен новый храм. Население села в 2010 году 222 чел.



Храм Богоявления Господня в Бисерово. Сейчас это дачная местность в пригородной зоне Москвы

Храм Архангела Михаила в Снежетке даже в 1884 был деревянным, в советское время разрушен. Население бывшего села с 1859 по 2010 год сократилось в 10 раз до 154 чел.

