

**Оценка рождаемости московских купцов в XIX веке косвенными методами
(по данным ревизий населения)**

Научный руководитель – Троицкая Ирина Алексеевна

Дольник Мария Михайловна

Студент (бакалавр)

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Экономический факультет, Кафедра народонаселения, Москва, Россия

E-mail: mironova.ananas@yandex.ru

Рождаемость является одним из наиболее изучаемых процессов в демографии. Темпы и интенсивность этого процесса определяются такими внешними и внутренними факторами как традиции общества, экономические и социальные предпосылки, а также образцы и установки семейного поведения человека, на которые он ориентируется.

Существует целый ряд демографических показателей, оценивающих рождаемость в обществе. К наиболее распространенным относятся следующие:

1. Общий коэффициент рождаемости
2. Специальный коэффициент рождаемости
3. Возрастной коэффициент рождаемости
4. Суммарный коэффициент рождаемости
5. Средний возраст матери при рождении ребенка

Среди всех перечисленных показателей наиболее информативным и полезным является суммарный коэффициент рождаемости. Под ним подразумевают число детей, которое в среднем могла бы родить женщина на протяжении всей своей жизни при условии неизменности уровня рождаемости во всех возрастах. Этот коэффициент является обобщающим показателем, который приводит направленные в разные стороны изменения возрастных коэффициентов к одной цифре. В России данные для вычисления суммарного коэффициента рождаемости были опубликованы только в 1959, и до этого в литературе использовались локальные оценки и общий коэффициент рождаемости.

Предметом изучения данной работы является рождаемость московских купцов XIX века. Купечество - это привилегированное «третье сословие», выступавшее сразу после духовенства и дворянства. В 18 веке «Жалованной грамотой городам» 1785 года были определены главные привилегии купцов, такие как освобождение от телесных наказаний и подушной подати. Помимо этого, купцы могли беспрепятственно передвигаться благодаря «паспортной льготе», а некоторые из них также были освобождены от рекрутчины.

Купеческое сословие с конца 18 века делилось на три гильдии. Для того, чтобы принадлежать к одной из них купцу требовалось иметь определенный размер капитала. Ежегодно купец совершал выплаты гильдейского взноса в размере 1% от общего капитала.

Несмотря на имущественный ценз, вход других сословий в купеческий был вполне возможным. Так 1 января 1807 года дворяне получили право вступать в первые две купеческие гильдии, а в 1827 году было разрешено пребывать и в третьей гильдии.

Приводя описание купеческого сословия необходимо привести некоторую характеристику их семей. Купеческая семья - патриархальная. Число детей в среднем составляло около семи человек. Такая семья нередко являлась своего рода семейным предприятием, вдова нередко брала бразды управления торговым делом умершего мужа в свои руки. Разводы не приветствовались и были процессом крайне редким, разрешение на которое выдавал Святейший Синод. Трудовой деятельностью купеческие дети начинали заниматься с раннего возраста. Часто такие семьи имели приемных детей, которые назывались «воспитанниками». Образование купеческие дети XIX века получали в домашней форме.

В нашем исследовании мы оцениваем суммарный коэффициент рождаемости московских купцов в середине XIX века, применяя метод собственных детей к данным 10й ревизии населения.

Ревизии представляли собой переписи податного населения Российской империи, проводившиеся с начала XVIII до середины XIX века. По структуре они отчасти напоминали современные переписи, представляя собой списки домохозяйств с указанием родственных связей между членами домохозяйства. Это указание родства позволяет применить к данным ревизий метод собственных детей.

Наши оценки сделаны на основе данных X ревизии московских купцов, опубликованных в томе IX «Материалов для истории московского купечества». Оценки показывают, что в период 1850-1857 гг. СКР составлял 6.5 детей на одну женщину. Другие источники, к примеру, дневники московских купцов, подтверждают высокую рождаемость в этой социальной группе.

Как уже было сказано для непосредственного измерения рождаемости московских купцов XIX был использован метод собственных детей. Вычисление показателей в этом методе происходит на основе данных, зарегистрированных в промежутке между двумя переписями. Зная возраст матери и возраст ее детей можно определить не только год рождения каждого ребенка, но и возраст матери при рождении. С помощью этих данных рассчитываются возрастные коэффициенты рождаемости. Метод собственных детей принимает к сведению смертность как женщин, так и их детей за этот период.

Для расчетов требуются следующие данные:

1. Распределение населения по годам
2. Число детей в возрасте до 15 лет, живущих со своими матерями («собственные дети»), распределенные не только по своему возрасту, но и по возрасту их матери
3. Число детей в возрасте до 15 лет, не живущих со своими родителями («несобственные дети»), распределенные по своему возрасту
4. Общее число женщин, распределенные по возрасту (интервал - 1 год)
5. Информации переписи, которая сопоставляет каждого ребенка к его матери либо в виде номерованного кода матери для каждого ребенка, либо как отношение к главе домохозяйства
6. В нашем случае смертность определяется для промежутка 7 лет

При расчете показателей данным методом имеется несколько предпосылок. Во-первых, предполагается, что миграции не существует. Во-вторых, нет неправильного сообщения данных о своем возрасте опрашиваемыми гражданами. В-третьих, возрастное распределение матерей «собственных детей» такое же как у матерей «несобственных детей». С помощью этого показателя рождаемость может вычислена из любого исследования, а не только демографического, при условии, что вся необходимая информация о домашнем хозяйстве предоставлена.

Источники и литература

- 1) 1. Аксенов А. И. Генеалогия московского купечества XVII в. – М.: Наука, 1988 г. – 189 с. 2. Борисов В.А. Демография / М.: Издательский дом NOTA BENE, 1999. – 272с. 3. Демографическая модернизация России, 1900–2000. ДЗ1. Под ред. А.Г. Вишневского. М.: Новое издательство, 2006. — 608 с. 4. Материалы для истории московского купечества. Общественные приговоры / [ред.-изд. Н. А. Найденов]. - М., 1892-1911. - 11 т. 5. Медков В.М. Демография: Учебное пособие. Серия "Учебники и учебные пособия". - Ростов-на-Дону: "Феникс", 2002. - 448 с. 6. Практическая демография /Под редакцией Л.Л. Рыбаковского. — М.: ЦСП, 2005. — 280 с. 7. Ульянова Г.Н. Миграция в Москву в конце XVIII – начале XIX века по купеческим сказкам VI

ревизии 1811 года // Миграции. Формирование Российского государства. М., 2015. С. 84-105. 8. Handbook on the collection of fertility and mortality data/ New York : United Nations, 2004. 9. UN United Nations (1986) Manual X: Indirect Techniques for Demographic Estimation. United Nations Publication, Sales No. S.83.XIII.2