

Титова Лена Егоровна

Titova Lena Egorovna

старший преподаватель кафедры
«История, обществознание и политология»
Северо-Восточного федерального университета
им. М.К. Аммосова

Senior Lecturer, History, Social
and Political Science Department,
North-Eastern Federal University

ЯРМАРОЧНАЯ ТОРГОВЛЯ В ЯКУТИИ (ВТОРАЯ ПОЛОВИНА XIX – НАЧАЛО XX В.)

FAIR TRADE IN YAKUTIA (THE SECOND HALF OF THE 19TH – EARLY 20TH CENTURIES)

Аннотация:

В статье прослежена история становления и развития ярмарок в Якутии во второй половине XIX – начале XX в. С опорой на архивные документы и различные исторические источники автором показаны особенности организации ярмарочной формы торговли на северо-востоке России: сроки проведения, торговый оборот основных ярмарок, дорожно-транспортная логистика и грузопоток в регионе. На примере летней Якутской ярмарки представлен анализ структуры ярмарочной торговли: административный учет и контроль, товарный ассортимент, динамика потребительского спроса. Выявлено значение ярмарочной торговли в обеспечении необходимыми продовольственными и промышленными товарами в условиях натурального и полунатурального хозяйства, отсутствия на северо-востоке страны производства многих важных товаров. Показано, что развитие торгово-коммерческой деятельности проходило при активном участии купечества Якутии.

Ключевые слова:

Якутская область, ярмарка, ярмарочная торговля, купечество, торговый оборот, торгово-меновые отношения, пушнина, товар.

Summary:

The study presented the historical backgrounds to the fairs in Yakutia in the second half of the 19th – early 20th centuries. Based on the archives and various historical sources, the author analyzed fair trade arrangements in the North-East of Russia: dates, trade turnover of the main fairs, logistics, and freight traffic in the region. By a case study of summer Yakut fair, the research identified the structure of fair trade: administrative accounting and control, stock list, and dynamics of consumer demand. The paper revealed the importance of such trade in providing the necessary food and manufactured goods for people in the context of subsistence and semi-subsistence economy and the lack of important goods industry in the North-East of the country. The study demonstrated that the merchants of Yakutia were actively involved in trade and commerce development.

Keywords:

Yakutsk region, fairs, fair trade, merchants, trade turnover, trade-exchange relations, furs, goods.

Стратегия развития предпринимательства в России является одной из приоритетных задач в развитии разных сфер бизнеса. В отечественной историографии эволюция предпринимательства изучается с особым вниманием. Отдельный интерес вызывает история регионального купечества: вопросы развития торгово-предпринимательской деятельности в самых отдаленных от центра, северных субъектах страны, например Якутии, где главной ролью купечества являлось инициирование становления и развития регионального товарного рынка – ярмарок.

Географическая структура регионального рынка в Якутии складывалась веками, еще со времен покорения и освоения русскими северо-востока Азии. Наглядным отражением всей географии колониальной экспансии и экономического освоения Россией новых земель являлась сфера деятельности русского купечества. Здесь сбывали русские промышленные товары и хлеб, взамен приобретали пушнину, мамонтовую кость и моржовые клыки. В экономическом плане освоение северо-востока Азии носило ярко выраженный промысловый характер с вовлечением огромной территории в систему российского общегосударственного рынка, основанного на товарно-денежном обращении.

Истории ярмарок Восточной Сибири посвящена работа Д.Я. Резуна и О.Н. Бесединой [1]. Вопросы формирования в России классов буржуазного общества исследованы зарубежным автором А. Рибером [2]. Вовлечение Якутии в торговые связи с центральной Россией, а также во внешнюю торговлю исследовали О.Н. Вилков, С.Е. Мостахов, Ф.Г. Сафронов и др. [3]. Развитие внутренней торговли в Якутии во второй половине XVIII в. Г.П. Башарин связывал именно с учреждением в крае ярмарок, отмечая их важную роль [4, с. 75].

Первые известные «ярманги» устраивались еще в 1647 г. (Нижнеколымское казачье зимовье) [5, с. 30] и в 1663–1664 гг. (Колымская «ярмонка» на «Красном песку») [6]. В созданных экономических условиях администрация оказывала активное влияние на развитие товарно-денежных отношений в крае. Положение «О необходимости учреждения ярмарок среди ясачных Сибири»

содержалось в «Инструкции» Первой ясачной комиссии (1763 г.) с отметкой о разрешении свободной торговли пушниной, оставшейся у населения после уплаты основного ясака [7]. Проведение городской ярмарки в Якутске датируется 1764 г. [8]. Официальный Указ об учреждении ярмарок в городах Восточной Сибири – в Иркутске, Якутске и Удинске был издан Сенатом только 25 июня 1768 г. [9, с. 693]. Далее Иркутским гражданским губернатором Н.И. Трескиным 9 августа 1812 г. было подписано «Положение о немедленном учреждении в иноверческих ведомствах ярмарок» [10, с. 151]. Документ сопровождался особой «Инструкцией для уничтожения незаконной торговли и развоз под рухлядь». Здесь предполагалось учреждение ярмарок, где могли бы собираться от 2 до 5 и больше тысяч душ для торгова «излишней рухлядью», которые разрешалось открывать только после полного взноса ясака. При этом купцы обязаны были оговорить свой путь в проездных документах, и им запрещалось оставаться на месте «ярмарок» после их закрытия. Под запретом также была торговля в долг [11]. Очевидно, что череда постановлений об учреждении ярмарок в местах компактного проживания коренного населения была связана с регулированием торгово-меновых отношений для стабильного поступления ясака в казну. При этом нельзя не отметить тот факт, что промыслы были важнейшим источником доходов государственной казны. В качестве стимулирования разрешалось ведение торговли и коренному населению. Торговля вне ярмарок и в неопределенные дни была запрещена. Примечательно, что свобода торговых отношений противоречила устоям ясачного режима. Таким образом, ярмарки стали одной из важнейших форм организации торговли, учрежденной правительством. Этому естественным образом способствовали активная деятельность русского купечества в Якутии и богатство региона пушниной, которая явилась важным источником пополнения казны и объектом товарно-денежных отношений.

Во второй половине XIX – начале XX в. Якутия имела статус области с правами губернии, но находилась в подчинении Восточно-Сибирского генерал-губернаторства. Область делилась на 5 округов: Якутский, Вилюйский, Олёмминский, Верхоянский и Колымский. Два последних округа входили в число северных с чрезвычайно трудными природно-климатическими условиями для жизнедеятельности населения. Численность населения по первой всеобщей переписи Российской империи 1897 г. составляла 269 880 человек [12].

Дорожно-транспортная логистика включала административную, почтовую и торговую связь. Якутия имела два тракта всероссийского значения: Якутск – Иркутск (2 770 верст) и Якутск – Охотск (1 025 верст) [13, с. 189]. Якутск являлся опорным пунктом в присоединении к России огромных территорий Заполярья, Чукотки, Камчатки, Охотского побережья, Алеутских и Курильских островов и Аляски. В течение длительного времени через город проходило все сообщение страны с Тихоокеанским побережьем.

Из-за специфики региона ярмарки имели сезонный характер. Наибольшее их количество было учреждено в Якутском округе. При отсутствии сносных дорог в летний сезон на севере они могли функционировать только в зимне-весенний период. С 1822 г. работали 23 ярмарки: в Якутском округе кроме основной городской – 9, в Вилюйском – 3, в Олёмминском – 2, в Верхоянском – 6, в Среднеколымском – 2 [14, с. 136–137]. Численность уездных ярмарок временами менялась в зависимости от посещения и нарушения правил торговли.

В изучаемый период ярмарочная форма торговли в Якутии сохранила свой статус. Летняя работала с 10 июня по 1 августа с прибытием речных торговых паузков, барок, карбасов и лодок с различным товаром. Сроки проведения летних торгов были рассчитаны так, чтобы купцы после посещения уездных ярмарок успели и на главную июльскую ярмарку в Якутске [15, с. 75]. Кроме привозных товаров свою продукцию сельского хозяйства – мясо, масло, рыбу, а также сено и дрова – продавали окружные торговцы. Зимняя действовала с 10 декабря по 10 января. В этот период доставка товаров из центра не производилась ввиду естественных погодных причин. Продавались в основном завезенные еще летом остатки товара. Анюйская (Чукотская) ярмарка проводилась в 20-х числах марта, всего 5 дней [16]. Наиболее значимыми ярмарками края, согласно статистике того периода, являлись: Якутская, Олёмминская, Учурская, Майская и Анюйская (Чукотская). Торговый оборот ярмарок по годам представлен в таблице 1.

Таблица 1 – Торговый оборот основных ярмарок в Якутской области по годам [17]

Ярмарка	Год	Привезено товаров на сумму (р.)	Продано товаров на сумму (р.)
1	2	3	4
Якутская	1862	1 228 980	590 025
	1886	1 223 015	701 740
	1889	1 887 273	1 359 230
	1891	1 506 920	1 234 620
	1898	957 000	705 711
	1906	696 499	–
	1914	1 300 000	–

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4
Олёкминская	1862	523 977	71 810
	1886	514 560	89 110
	1889	198 850	21 810
	1891	391 490	37 680
	1898	204 800	69 100
	1906	193 200	–
	1914	161 000	70 000
Учурская	1862	114 031	105 000
	1886	5 000	3 830
	1889	3 925	2 620
	1891	2 920	2 920
	1898	3 925	2 620
	1906	–	–
	1914	–	–
Майская	1862	450	450
	1886	3 200	2 100
	1889	1 015	785
	1891	4 185	4 185
	1898	1 015	785
	1906	–	–
	1914	–	–
Ануйская (Чукотская)	1862	5 562	5 562
	1886	55 972	46 258
	1889	42 800	42 800
	1891	22 260	22 260
	1898	42 800	42 800
	1906	–	10 029
	1914	12 000	–

Как видно из таблицы 1, крупнейшей на северо-востоке России являлась Якутская ярмарка, товарооборот которой в конце XIX в. превышал 1 млн р. Как и полагалось, именно в центре, где было сосредоточено городское население, а впоследствии и купечество региона, была основная торговля. В 1862 и 1886 гг. на Якутской ярмарке привезенные товары продавались наполовину. Это, скорее всего, зависело от численности и платежеспособности населения. Самый малый оборот был на Олёкминской ярмарке. Этому способствовала территориальная близость с Иркутской губернией. Наиболее стабильными оказались Учурская и две северные ярмарки. Здесь со дня их функционирования процветала меновая форма торговли. Данные за 1906 г. отрывочны или вовсе отсутствуют в связи с военно-политической ситуацией. В этот период поставка товаров в область значительно снизилась. Это подтверждается сведениями из частной переписки якутского I гильдии купца Н.Д. Эверстова с поставщиками. В телеграмме 1904 г. из Нижегородской ярмарки от торгового дома Зимина отмечалось «затруднение доставки товаров в Якутию по железной дороге» [18]. Также в телеграмме из Москвы от Токмакова сообщалось «о наложении 10 % страховки на груз, поступавший морским путем из Охотска, в связи с военным риском» [19].

В конце XIX в. сумма привозных товаров в Якутию достигла полуторамиллионного рубежа. Максимальный привоз был отмечен в 1889 г. Весь привоз оценивался в 2 133 863 р., а продажа – в 1 427 245 р. Кроме этого, есть данные за предыдущий период из фонда Якутской городской управы. Так, максимальный привоз отмечался в период летней ярмарки 1882 г. – 2 398 289 р., а продажа составила 1 191 530 р. [20]. Якутскую область купцы снабжали товарами из Иркутска, Кяхты, Москвы и из других российских городов и ярмарок. Основной грузопоток из центральной части России шел в Иркутск, затем товары перераспределялись по соседним регионам. По данным 1885 г. в Иркутск было привезено товаров (с российских ярмарок и из-за границы) на сумму 11 480 000 р. Из этой суммы доля Якутской и Забайкальской областей составляла 4 165 000 р. [21]. Доставка товаров производилась водным путем и гужевым транспортом. Филиалы крупных торговых домов обеспечивали и производили доставку товаров самостоятельно. Так, торговый дом забайкальских купцов в Якутии «Коквин и Басов» приобретал товары в Москве, Одессе, Владивостоке и в немецком городе Гамбурге [22].

Для участия в ярмарках купцы платили промысловый налог за свидетельства. В начале XX в. ярмарочные промысловые свидетельства в местностях 1-го класса для оптовой торговли стоили 100 р., 2-го класса (свыше 21 дня) – 50 р., 3-го класса (15–21 день) – 40 р. [23].

Из северных ярмарок наиболее значительной являлась Ануйско-Чукотская (берег р. Малый Ануй Колымского округа), открытая стараниями бывшего зашиверского исправника Баннера в

1789 г. [24]. В «Положении» Н.И. Трескина существовало предписание о правилах торговли с чукчами («О торговле с чукчами»). В рапорте Якутского областного начальника И.Г. Кардашевского отмечалось о мерах при нарушении правил торговли (продажа спиртных напитков среди «бродячего» населения). При нарушениях товар подлежал конфискации, а вырученные деньги записывались в казну на приход. Дело должно было быть рассмотрено в земском суде. Весь контроль возлагался на окружных комиссаров и местных старшин [25]. Администрация на местах проведения ярмарок вела контроль с составлением полного отчета. В отчете Колымского исправника от 1903 г. было отмечено проведение очередной Анюйской ярмарки с 4 по 9 апреля. Всего было привезено товаров на сумму 8 369 р. и продано на 6 668 р. Основными предметами спроса являлись кирпичный чай и черкасский табак, которые составляли 2/3 привезенных товаров [26]. В ярмарке всего приняли участие 298 человек, из них чукчи и ламуты – 179, русские – 105, якуты – 14 [27]. Кроме учета список составлялся для взимания ясака у чукчей и ламутов. Купцы же старались произвести выкуп заготовленной пушнины по низкой цене. Но, по отметкам исправника, «чукчи стали понимать суть цены за товар и поэтому повысили цены на шкурки песца и лисицы» [28].

Если характеризовать снабжение летней Якутской ярмарки (крупную по обороту и по числу участников в крае) по ассортименту привозимых товаров, то это выглядело следующим образом (см. таблицу 2).

Таблица 2 – Товарный ассортимент летней Якутской ярмарки (1898 г.) [29]

Наименование товаров	Привезено товаров на сумму (р.)	Продано товаров на сумму (р.)
Ткани разные	10 000	7 000
Шерстяные	15 000	11 560
Льняные	5 000	3 740
Бумажные	400 000	280 400
Толстые сукна сибирских фабрик	30 000	22 380
Бакалейные товары и виноградные вина	30 000	18 720
Сахар	30 000	28 110
Крупчатая мука	25 000	21 511
Чай кирпичный	240 000	185 800
Чай байховый	25 000	17 200
Металлические товары: самовары, чайники и т. д.	10 000	6 780
Литовки (косы)	10 000	7 575
Сортовое железо	2 000	1 620
Эмалированная посуда	3 000	1 430
Скобяные товары	1 500	870
Ружья	3 000	1 750
Фарфор, хрусталь, глиняная и фаянсовая посуда	3 000	1 290
Стекло	5 000	4 670
Табак (листовая махорка)	50 000	43 900
Обувь	12 000	8 580
Платья	15 000	11 425
Жировой товар: стеариновые свечи	13 000	9 790
Мыло	4 000	4 000
Керосин	3 500	3 400
Галантерейные товары	500	390
Бумага писчая	2 000	1 800
Спички	3 000	2 700
Модный товар	3 000	1 980
Парфюмерия	1 500	840
Итого	(957 000) * 955 000	(705 711) * 711 211

Примечание: * – Представленная в обзоре итоговая сумма привезенных и проданных товаров указана не точно.

Как видно из данных таблицы 2, продовольственных товаров было привезено на общую сумму 400 тыс. р., непродовольственных – на 555 тыс. р. Первое место в структуре расходов на продовольственные товары занимали сахар, чай и крупчатая мука (35 % от проданных товаров). Как видно, особо котировался чай. В основном это были китайские чаи, которые в Якутию доставлялись через порты Аян и Охотск [30]. В структуре расходов на непродовольственные товары первое место занимали ткани, одежда и обувь (48,5 %), затем табак (6,1 %), далее сортовое железо, стекло, свечи, мыло, керосин, галантерея, бумага писчая и спички (3,9 %). Пожалуй, из всех привезенных товаров мыло, галантерея, керосин и спички полностью шли на продажу. Из вы-

ставленных товаров наиболее разнообразный ассортимент имели ткани. Продовольственные товары были представлены всего четырьмя видами. Всего объект торговли составляли 25 наименований товаров. В итоге динамика потребительского спроса выглядела следующим образом (см. рисунок 1).



Рисунок 1 – Соотношение потребительского спроса на товары, %

В конце XIX в. наибольший спрос у населения Якутии был на ткани, одежду и обувь. Тут надо отметить, что такой показатель в основном складывался только из-за наличия разнообразия ассортимента тканей. В действительности же спрос на продовольственные товары, несмотря на скудность выбора, был все-таки высоким. Как видим, в условиях развития промысловых хозяйств показатели по продаже ружья были средними. Это было связано с тем, что для приобретения огнестрельного ружья требовалась справка из полицейского окружного управления. Тем более что цены на ружья были довольно высокими. Так как купцы хорошо изучали основные потребности населения, мы не обнаруживаем товар, который бы не имел спроса. Также, как видно из таблицы 2, существовала активная покупательская способность населения (в том числе не исключаем выкуп товаров на перепродажу местными купцами и торговцами), так как большинство товаров, привезенных на летнюю Якутскую ярмарку, практически было распродано.

С деятельностью ярмарок в регионе сложился наиболее благоприятный рынок для реализации различной продукции. Сюда в основном свозились быстро оборачиваемые потребительские товары (широкого потребления): продукты питания, винно-водочные изделия, мыло, свечи, керосин, бумага, спички и табак. Они были рассчитаны на средний ценовой сегмент и ориентированы на большую часть населения. Средний годовой завоз товаров в Якутию с 1907 по 1911 г. производился в следующих количествах: хлебпродукты – 372 000 пудов, мануфактура – 5 000 000 аршинов, сахар – 32 000 пудов, табак – 18 000 пудов, чай – 46 000 пудов, керосин – 10 000 пудов, спички – 12 000 ящиков, свечи – 5 000 ящиков, прочий товар – 190 000 пудов, всего на сумму 9 млн р. [31]. Такой важный продукт, как хлеб, скупался по деревням Иркутского тракта и продавался вниз по р. Лене. В урожайные годы в Якутск переправлялось одной ржаной муки до 120 тыс. пудов по цене от 43 до 60 к. серебром за пуд [32].

Кроме основных действующих окружных ярмарок существовала и своеобразная летняя сплавная ярмарка, которая охватывала береговую часть р. Лены и ее притоков. Этому способствовало появление самосплавного судоходства. Даже после появления пароходов они не потеряли своей актуальности в связи с дальнейшим распространением торговли. В период навигации торговые паузы иркутских купцов сплавились с перераспределением товаров по устью Лены и с остатками шли до Якутска. Эти товары предназначались для простого населения. Ассортимент был небольшим: в основном бумажные изделия (хлопковые ткани), толстое сукно, кирпичный чай и черкасский табак. Проходные паузы шли из Качуга безостановочно до Якутска. Для городских жителей везли товары «более высшего достоинства»: мануфактурные изделия, одежду, вино, колониальные товары [33, с. 264]. Таким образом, товарное перераспределение имело четкую ориентацию на класс.

Ярмарочная форма торговли, введенная в Якутии в 60-е гг. XVIII в., имела сезонный характер. Главной сферой торговли и обмена товаров являлась летняя ярмарка, так как ее важнейшей функцией было годовое обеспечение населения. Якутская ярмарка была крупнейшей на северо-востоке России, функционировавшей по II разряду. В экономическом плане город выполнял важнейшую функцию как внутреннего, так и внешнего товарораспределения. Также установочные цены на товары на Якутской ярмарке были регулирующими для всего региона. На северных ярмарках диктующим отношением между субъектами был товарно-денежный обмен. Несмотря на сезонный характер, такая торговля имела большое значение для Якутии. В регионе, где большая часть населения жила в условиях натурального и полунатурального хозяйства, из-за географических и климатических условий не имея возможности производства по многим важным пунктам жизнедеятельности, отдаленная окраина остро нуждалась в поставке необходимых продовольственных и промышленных товаров.

Ссылки и примечания:

1. См.: Резун Д.Я., Беседина О.Н. Ярмарки Восточной Сибири. Новосибирск, 1993. 140 с.
2. Rieber A.J. Merchants and Entrepreneurs in Imperial Russia. Chapel Hill, NC, 1982. 416 p.
3. См.: Вилков О.Н. К истории Якутска и Охотска в XVIII в. // Города Сибири (Экономика, управление и культура в досоветский период) / отв. ред. О.Н. Вилков. Новосибирск, 1974. 297 с. ; Мостахов С.Е. Сподвижники путешественников и исследователей. Якутск, 1966. 212 с. ; Сафронов Ф.Г. Русские промыслы и торги на Севере-Востоке Азии в XVII – середине XIX в. М., 1980. 145 с.
4. Башарин Г.П. История аграрных отношений в Якутии : в 2 т. М., 2003. Т. 1. 444 с.
5. Якутия. Хроника. Факты. События. 1632–1917 / сост. А.А. Калашников ; ред. В.Н. Иванов. 2-е изд., доп. Якутск, 2012. 480 с.
6. Сафронов Ф.Г. Указ. соч. С. 103–104.
7. Якутия. Хроника. Факты. События. 1632–1917. С. 97.
8. НА РС (Я) (Национальный архив Республики Саха (Якутия)). Ф. 12-и. Оп. 1. Д. 22048. Л. 2 об.
9. Полное собрание законов Российской империи. Т. XVIII. 1767–1769. Отд. II. СПб., 1830.
10. Башарин Г.П. История аграрных отношений в Якутии (60-е гг. XVIII – сер. XIX в.). М., 1956. 427 с.
11. НА РС (Я). Ф. 37-и. Оп. 1. Д. 239. Л. 10–16.
12. Первая всеобщая перепись населения Российской империи, 1897 г. Т. LXXX: Якутская область. СПб., 1904.
13. Сибирский торгово-промышленный и справочный календарь на 1894 г. / изд. Ф.П. Романова. Томск, 1893.
14. Попов Г.А. Сочинения. Т. 4: Прошлое Якутии : сб. док. и материалов по Якутской АССР / отв. ред. и сост. Е.П. Антонов, Л.Н. Жукова. Якутск, 2005.
15. Памятная книжка Якутской области на 1863 г. СПб., 1864.
16. НА РС (Я). Ф. 164-и. Оп. 5. Д. 343. Л. 10.
17. Составлено по: Обзор Якутской области за 1898 г. Якутск, 1899. С. 30 ; Памятная книжка Якутской области на 1863 г. С. 73 ; Сибирский торгово-промышленный ежегодник 1914–1915 гг. Петроград, 1915. С. 261–263 ; Якутия. Хроника. Факты. События. 1632–1917 гг. С. 184, 234, 244, 257, 322.
18. НА РС (Я). Ф. 415-и. Оп. 1. Д. 1. Л. 21.
19. Там же. Ф. 164-и. Оп. 5. Д. 343. Л. 4.
20. Там же. Ф. 165-и. Оп. 1. Д. 1008. Л. 1–12.
21. Сибирский торгово-промышленный и справочный календарь ... С. 115.
22. НА РС (Я). Ф. 414-и. Оп. 1. Д. 5. Л. 1.
23. Там же. Ф. 422-и. Оп. 1. Д. 47. Л. 30.
24. Сафронов Ф.Г. Указ. соч. С. 117.
25. НА РС (Я). Ф. 12-и. Оп. 7. Д. 234. Л. 3 об.
26. Там же. Оп. 2. Д. 1877. Л. 1, 2, 4.
27. Там же.
28. Там же.
29. Обзор Якутской области за 1898 г. С. 29–30.
30. Там же. С. 30.
31. НА РС (Я). Ф. 304-и. Оп. 1. Д. 107. Л. 2–13.
32. Попов Г.А. Указ. соч. С. 95.
33. Экономическое состояние городских поселений Сибири. СПб., 1882.

References:

- Basharin, GP 1956, *The History of Agrarian Relations in Yakutia (the 1760s – mid-19th Century)*, Moscow, 427 p., (in Russian).
- Basharin, GP 2003, *The History of Agrarian Relations in Yakutia*, in 2 vols., Moscow, vol. 1, 444 p., (in Russian).
- Complete Collection of Laws of the Russian Empire* 1830, vol. XVIII, section II, St. Petersburg, (in Russian).
- Economic Status of Urban Settlements in Siberia* 1882, St. Petersburg, (in Russian).
- Kalashnikov, AA (comp.) & Ivanov, VN (ed.) 2012, *Yakutia. Chronicle. Data. Events. 1632-1917*, 2nd ed., Yakutsk, pp. 97, 184, 234, 244, 257, 322, (in Russian).
- Memorial Book of Yakutsk Region for 1863* 1864, St. Petersburg, p. 73, (in Russian).
- Mostakhov, SE 1966, *Companions of Travelers and Researchers*, Yakutsk, 212 p., (in Russian).
- Popov, GA, Antonov, EP & Zhukova, LN (eds.) 2005, *Works*, vol. 4, Yakutsk, p. 95, (in Russian).
- Review of Yakutsk Region for 1898* 1899, Yakutsk, pp. 29-30, (in Russian).
- Rezun, DYa & Besedina, ON 1993, *Fairs of Eastern Siberia*, Novosibirsk, 140 p., (in Russian).
- Rieber, AJ 1982, *Merchants and Entrepreneurs in Imperial Russia*, Chapel Hill, NC, 416 p.
- Russian Imperial Census of 1897* 1904, vol. LXXX, St. Petersburg, (in Russian).
- Safronov, FG 1980, *Russian Crafts and Trading in the North-East of Asia in the Seventeenth – Mid-Nineteenth Centuries*, Moscow, pp. 103-104, 117, (in Russian).
- Siberian Commercial and Industrial Reference Calendar for 1894* 1893, Tomsk, (in Russian).
- Siberian Commercial and Industrial Yearbook for 1914-1915* 1915, Petrograd, pp. 115, 261-263, (in Russian).
- Vilkov, ON (ed.) 1974, 'The History of Yakutsk and Okhotsk in the Eighteenth Century', *Goroda Sibiri (Ekonomika, upravleniye i kul'tura v dosovetskiy period)*, Novosibirsk, 297 p., (in Russian).