

Хамраева Т.Р.

ХІХ КЫЛЫМДЫН АЯГЫНДА - ХХ КЫЛЫМДЫН БАШЫНДА ФЕРГАНА ОБЛУСУНУН ӨНӨР ЖАЙЫН ӨНҮКТҮРҮҮ МАСЕЛЕЛЕРИНИН СТАТИСТИКАДА ЧАГЫЛДЫРЫЛЫШЫ

Хамраева Т.Р.

ОТРАЖЕНИЕ В СТАТИСТИКЕ ВОПРОСОВ ПРОМЫШЛЕННОГО РАЗВИТИЯ ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ В КОНЦЕ XIX – В НАЧАЛЕ XX ВЕКОВ

T. Khamraeva

REFLECTION IN STATISTICS OF THE ISSUES OF INDUSTRIAL DEVELOPMENT OF THE FERGHANA REGION IN THE LATE XIX - EARLY XX CENTURIES

УДК: 9(575.1)

Бул макалада Фергана аймагы боюнча статистикалык материалдарды изилдөөнүн мисалында өнөр жайдын өнүгүү статистикасын жана анын өзгөчөлүктөрүн, ошондой эле региондун экономикалык турмушундагы өзгөрүүлөрдү колдонуу практикасы чагылдырылган. Тоютту көбүнчө импорттолгон, көбүнчө сапаты начар, чет элдик контролдоо мекемелери четке каккан Борбордук Азиянын жибек куртчулары төмөн түшүм алышкан жана көбүнчө аларды толугу менен жоготушкан. Алынган пилла басымдуу масса менен чет өлкөлөргө жана жарым-жартылай Россиянын борбордук өнөр жай аймактарына экспорттолуп, Түркстандагы пилла өндүрүүнүн жалпы көлөмүнүн болжол менен 60-80% түздү, калганы жер бетинде кол өнөрчүлүк менен иштелип чыккандыгы боюнча. Статистика ошондой эле экономиканын өнөр жай тармагы, агрардык секторго караганда, колониялык экономиканын өзгөчөлүктөрү менен мүнөздөлгөнүн, башынан эле метрополиянын кызыкчылыгына кызмат кылууга багытталгандыгын көрсөтөт.

Негизги сөздөр: статистика, колониализм, аймак, завод, булактары, облус, өндүрүш, чийки зат, тармак.

В данной статье освещена практика применения статистики промышленного развития и её особенности, а также изменения в хозяйственной жизни региона, на примере изучения статистических материалов по Ферганской области. Среднеазиатские селекционеры тутового шелкопряда, которые производили корма в основном из импортных, часто некачественных, отвергнутых иностранными контролирующими учреждениями, получали низкие урожаи, а зачастую и вовсе их теряли. Полученные коконы в подавляющем большинстве экспортировались за границу и частично в центральные промышленные районы России, составляя около 60-80% от общего производства коконов в Туркестане, остальное перерабатывалось кустарной размоточной промышленностью на земле. Также статистика показывает, что промышленному сектору экономики, больше чем аграрному сектору, были присущи черты колониальной экономики, с самого начала ориентированной на обслуживание интересов метрополии.

Ключевые слова: статистика, колониализм, уезд, завод, источники, область, производство, сырьё, отрасль.

This article highlights the practice of using industrial development statistics and its features, as well as changes in the economic life of the region, using the example of studying statistical materials on the Fergana region. Central Asian silkworm breeders, who produced feed mostly from imported, often poor quality, rejected by

foreign control institutions, received low yields, and often completely lost them. The obtained cocoons in the overwhelming mass were exported abroad and partly to the central industrial regions of Russia, accounting for about 60-80% of the total production of cocoons in Turkestan, the rest was processed by the artisanal unwinding industry on the ground. Statistics also show that the industrial sector of the economy, more than the agricultural sector, was characterized by the features of a colonial economy, from the very beginning focused on serving the interests of the metropolis.

Key words: statistics, colonialism, county, factory, sources, region, production, raw materials, industry.

Российская империя своей экономической политикой стремилась полностью подчинить народное хозяйство Туркестана потребностям метрополии и превратить его в аграрно-сырьевой придаток Центральной России. Формировались и развивались лишь те отрасли, которые были необходимы самой метрополии. Как правило, они были связаны с первичной обработкой сельскохозяйственного сырья, необходимой для того, чтобы сделать его пригодным для вывоза на внешние рынки. Туркестан являлся основной базой производства хлопка и давал более 50% производства шелковых коконов в империи. Казалось бы, что самым разумным было развивать в крае текстильную и шелкообрабатывающую отрасли промышленности, которые имели бы непосредственную связь с крупнейшими отраслями сельского хозяйства. Поскольку Туркестан являлся основной хлопковой базой русской текстильной промышленности, то здесь получило значительное развитие строительство хлопкоочистительных заводов и маслобоен.

В статистических приложениях к отчету Палена о проведенной им ревизии в Туркестане (1908-1909 гг.) отмечено, что в 1885 г. в крае было всего 9 хлопкоочистительных заводов, в 1890 г. – 27, к 1914 г. их число достигло 197. Более половины этих заводов возникло в начале XX века. В 1913/14 г. эти заводы очистили более 33 млн. пудов хлопка на сумму 97 млн. руб.

С 1900 по 1907 г. хлопкоочистительных заводов было построено 110. По сведениям А.Асаткина, общее число зарегистрированных хлопкоочистительных заводов по всему Туркестанскому краю на 1 января 1910 г. равнялось 223, из них 152 [1, 10] – находились в Ферганской области, 36 [2.118] – в Сыр-Дарьинской и 35 – в Самаркандской области [3.12].

В Ферганской области хлопкоочистительное производство в 1880-1904 гг. развивалось следующим образом: в 1880 г. работало 2 завода; в 1888 – 7 заводов; в 1890 г. – 21; в 1892 г. – 46; в 1894 г. – 61; в 1898 г. – 90; в 1900 г. – 93 [4.136]; в 1901 г. – 104; в 1902 г. – 115; в 1903 г. – 120; в 1904 г. – 131 завод [5.5]; в 1905 г. – 132; в 1908 г. – 142; в 1909 г. – 147; в 1911 г. – 160; в 1913 г. – 167 [6.14].

При анализе вышеприведенных данных, видно, что число заводов по краю в течение 27 лет возросло почти в 22 раза. В Фергане за тот же промежуток времени прирост числа заводов выражается в 29 раз.

На всех хлопкоочистительных заводах Ферганской области в 1899 году работало 3805 человек, которыми было выработано очищенного хлопка около 2 895 900 пудов приблизительно на 20 млн. рублей. Заработок же этих рабочих за очистку и прессовку хлопка составлял приблизительно 888.520 рублей. Хлопкоочистительные заводы составляли 92% общего числа заводов области [7.74].

Все заводы области в сутки могли очистить и спрессовать 211530 пудов хлопка-сырца. Следовательно, весь сбор Ферганы мог быть отправлен в европейскую Россию через 50-60 суток после открытия хлопкового сезона. На заводах одного Маргеланского уезда очищали 73730 пудов в сутки. Очистка и прессовка урожая хлопка всей области производилась в течение 5 месяцев. Из 46 заводов Маргеланского уезда: 2 находились в Новом Маргелане, 13 в Старом Маргелане, и в его предместьях: в селе Ташлак, Киргили, 9 в селе Асаке, 7 в селе Шахрихан, 7 на станции Федченко и в селе Кува. Остальные же были разбросаны в разных селениях уезда. В Коканде было 9 заводов, в Намангане – 15, в Чусте – 5 [8.50].

В 1915 году в крае насчитывалось 235 хлопкоочистительных заводов, из которых 159 – находилось в Фергане, 22 – в Сырдарьинской области, 31 – в Самаркандской и 23 в Закаспийской. В хлопкоочистительной промышленности перечисленных областей было занято 15 тыс. рабочих [9.128].

Наиболее важной отраслью промышленности после хлопкоочистительной была маслособойная. Выжимкой масла из хлопковых семян, до появления заводов, занимались кустарные маслособойки. С возникновением маслособойных заводов число кустарных

маслособоек не только не уменьшилось, а намного возросло. При этом если очищением хлопка занималось более 200 заводов, то число маслособойных заводов было в 10 раз меньше. В 1909 г. кустарных маслособоек в крае насчитывалось 4344 (в 1877 г. их было 3621) с 4545 рабочими, оборот их равнялся 485531 руб. в год [10.283]. Маслособойная промышленность была представлена сравнительно крупными предприятиями и давала в 1915 году около 2 миллионов пудов масла, свыше 5 миллионов пудов жмыха, около 5 миллионов пудов шелухи [11.81]. По данным Управления Среднеазиатской железной дороги за 1913 год вывоз хлопкового масла из Туркестанского края составил 2 миллиона 115 тысяч пудов и в местном направлении – 252 тыс. пудов, а всего – 2 мил. 367 тыс. пудов. Основным районом маслособойной промышленности была Фергана, в которой находилось 14 заводов с производительностью 12 млн. пудов – семян. Следующей отраслью промышленности, связанной с обработкой хлопкового сырья, было мыловаренное производство. Всего по краю в 1914 г. насчитывалось 12 мыловаренных заводов, 9 из которых находилось в Ферганской области. При этом нужно учесть, что 12 из 19 маслособойных заводов имели мыловаренные отделения, поскольку сырьем для мыловарения служили отходы хлопко-маслособойных заводов. Общая сумма производства 12 мыловаренных заводов равнялась 638 935 руб.; количество мыла в пудах равнялось 218,5 тыс.; число рабочих на этих заводах было незначительным – 159 человек, из них русские рабочие составляли 23,3%. Сравнительно крупных заводов в Ферганской области в 1899 году было всего 107, в том числе 93 хлопкоочистительных [12.173]. Значительное развитие в 60-е годы XIX в., получило шелководство, чему способствовал рост экономических связей Средней Азии с Россией и временный упадок шелководства в европейских странах. Шелководство стало усиленно развиваться в большинстве районов Средней Азии и, главным образом, в Ферганской долине, в Ташкентском оазисе, в бассейнах рек Заравшана, Сыр-Дарьи, Аму-Дарьи и Мургаба. Во второй половине XIX в. в Туркестане создаются частные шелкомотальные фабрики, из которых наиболее значительными были основанные в 1867-1872 гг. Первая в крае шелкомотальная фабрика по европейскому образцу была открыта в городе Ходженте известным российским предпринимателем Хлудовым. На ней работало 200 рабочих, каждый из которых вырабатывал в среднем от 45 до 60 золотников шелка, а получал, независимо от результата, 30 коп. в день [13.106].

В 1897 г. в 4-х верстах от Коканда, в кишлаке Ташкент-Гузар, торговым домом М.Атабекянц и К⁰

был построен усовершенствованный шелкомотальный завод с 52 бассейнами и специальными приспособлениями для кручения шелка. Размотку шелка здесь предполагалось начать весной 1897 г. с последующим расширением дела по мере привлечения рабочей силы.

Размоткой шелка занимались во всех шелководческих районах Туркестана, но основным производителем шелка была Ферганская долина, дававшая 80 % всей продукции. Так, за 1890-1894 гг. по двум уездам Ферганской области (Маргеланскому и Кокандскому) было размотано 157350 пудов шелка-сырца. За 1892-1907 гг. по пяти уездам области число шелкомотален составило 2844, рабочих – 7835 человек, а сумма производства составила 1 996 132 руб. [14.35]. Эта продукция шла, прежде всего, на местное потребление для нужд ткацкой промышленности, потому что шелк, вывозившийся в Россию и другие страны, не был приспособлен к требованиям европейских фабрик. Развитие туркестанского шелководства диктовало необходимость создания собственной шелкомотальной промышленности. Из 94 тыс. пудов шелка-сырца, требовавшихся к началу XX в. для русских шелкоткацких фабрик, 77 тысяч пудов доставлялось из-за границы.

Таким образом, в сфере первичной обработки шелка-сырца в Туркестане, в рассматриваемый период, можно отметить существование двух видов производства – кустарной шелкообрабатывающей и фабричной, представленной частными шелкомотальными заведениями. Появление и деятельность фабрик способствовали распространению в крае улучшенных методов шелкомотания и усовершенствованных шелкоразмотных станков. Поскольку замаривание коконов было необходимо для развития шелководства, в Туркестане были построены специальные коконосушильные заведения, первое из которых было основано в 1898 г. в Фергане [15.25]. В 1907 г. было построено 5 коконосушильных предприятий в Скобелевском уезде и столько же заведений в Кокандском уезде. Продукция шелководства – коконы стали по значению вторым после хлопка предметом вывоза в метрополию, что подтверждается ростом валовой продукции коконов за период 1900-1910 годов [16.78]: в 1900 г. было заготовлено коконов 389 тыс. пудов; в 1910 – 450 тыс. пудов; в 1911 – 388800 пудов; в 1912 – 333200 пудов в 1913 – 295140 пудов.

Сокращение производства коконов с 1910 г. объясняется падением урожайности, явившимся в значительной мере результатом зависимости шелководства Средней Азии как в отношении снабжения

греной, так и в отношении сбыта коконов, от зарубежных рынков. Имела, в частности, место эпизоотия шелковичного червя, занесенная вместе с греной из Западной Европы, что также отразилось на состоянии шелководства.

Среднеазиатские шелководы, производившие выкормки большей частью из привозной, зачастую недоброкачественной, забракованной зарубежными контрольными учреждениями грены, получали низкие урожаи, а нередко совершенно лишались их. Полученные же коконы в подавляющей массе вывозились за границу и отчасти в центральные промышленные районы России, составляя около 60-80% всего производства коконов в Туркестане, остальная часть перерабатывалась кустарной размоточной промышленностью на местах.

По сведениям, доставленным уездной администрацией, в 1910 г. шелковичных коконов было получено: в Скобелевском уезде – 84779 пудов, в Кокандском – 36476 пудов, в Андижанском – 12621, Наманганском – 27171, в Ошском – 2925 пудов коконов. Всего было получено 163972 пудов коконов [17.67].

Предприятия средних размеров сосредоточивались главным образом в Кокандском уезде, крупные же, с оборотом свыше 150 000 руб., имелись в Кокандском и Скобелевском уездах. Из всех предприятий 30,5% составляли мелкие, 35,5 % – средние и 34% – крупные. Вся продукция коконосушильных заведений Туркестана отправлялась за границу и в Центральную Россию (Москву).

В целом, развитие данной отрасли способствовало оживлению местного шелководства, увеличению объема его продукции. В 1914 г. отрасль занимала по общей сумме производства пятое место в промышленности Туркестана. С ростом вывоза сельскохозяйственной продукции, взамен которой ввозились товары фабрично-заводского производства, сельское хозяйство края, ранее имевшее натуральный характер и рассчитанное, в основном, на местное потребление, теперь по мере развития товарных отношений стало приспособляться к требованиям мирового рынка.

Такие отрасли фабрично-заводской промышленности, как металлообрабатывающая, машиностроение, строительных материалов не получили развития в Туркестане. Правда, в период 1903-1905 гг. стали появляться небольшие металлообрабатывающие предприятия – завод Соффера в Ташкенте, Пелищенко в Коканде и «Общий труд» в Самарканде, но они влачили до 1914 г. жалкое существование.

В общей сложности, к началу XX в. фабрично-заводская промышленность Туркестана (кроме добы-

ИЗВЕСТИЯ ВУЗОВ КЫРГЫЗСТАНА, № 3, 2021

вающей) охватывала 702 предприятия с 20 925 рабочими, из которых около 16000 приходилось на рабочих коренных национальностей [18.83].

Население Ферганской области, будучи по преимуществу земледельческим, в то же время отличалось склонностью к занятиям в кустарно-ремесленной отрасли. Главные предметы кустарной промышленности в Фергане – это производство шелковых и бумажных тканей, которые в значительном количестве вывозились за пределы области [19.31].

Занимаясь самыми разнообразными ремеслами, местное население не только удовлетворяло все свои потребности собственными средствами, но и сбывало свои произведения в соседние области, а также в Бухару, Кашгар и другие сопредельные страны. Правда, существовавшие в крае мастерские, ремесленные и сельскохозяйственные заведения большей частью были незначительны, как по обстановке, так и по числу работавших в них людей. Согласно данным Ферганского статистического комитета в 1898 г. кустарно-ремесленных заведений в области было более шести тысяч (6057) и производительность их равнялась 1.039.388 руб. В их числе видное место занимали и сельскохозяйственные заведения, обрабатывавшие растительные продукты. По сумме производительности, первое место принадлежало мукомольням и толчеям, которых в 1893 г. было 1260, с производством на 367163 руб. Затем, следуют маслобойни, которых было 2545, с производством на 216569 руб.; заведений, обрабатывавших животные продукты – было 339. Из них: кожевенных – 168, с производством на - 91.960 руб.; мыловаренных – 75, с производством на 44.100 руб.; салотопенных и свечных – 96, с производством на 39.578 руб. [20.25-26].

В ряду кустарных промыслов видное место занимали также выделка ножей и седел, преимущественно в г. Чусте и Коканде, а также изготовление обуви. Крупными поставщиками в этой сфере считались города Андижан и Коканд. Из числа других ремесел заслуживают внимания: сапожное, портняжное, кузнечное, слесарное, колесное и лудильное, а также выделка медной посуды, серебряных вещей и кирпича.

Из этих данных видно, что в области наиболее было развито производство обуви, которая в значительном количестве вывозилась в смежные области и в Кашгар. Кустарная промышленность области давала занятие и средства существования 1,34 % всего населения. Каждое ремесло в отдельности давало годичный доход на каждого рабочего в среднем в следующих размерах: золотых дел мастерам – 193

руб. 33 коп.; серебрякам – 123 руб. 26 коп.; часовщикам – 244 руб. 44 коп.; меднякам – 111 руб. 74 коп.; портным – 159 руб. 80 коп.; кузнецам – 145 руб. 30 коп.; сапожникам – 132 руб. 16 коп.

Подводя итоги промышленного развития Туркестана, отраженные в статистических обзорах, можно констатировать, что в 60–80-е годы XIX в. законодательно определилась единица статистического учета – был введен ценз промышленного предприятия. Был издан циркуляр, предусматривавший ежегодный сбор губернскими статистическими комитетами сведений о количестве промышленных предприятий, характере и объеме выпускаемой продукции. Данные группировались по производствам.

Литература:

1. Статистический обзор за 1910 г. -Скобелев, 1912. Прил. №10.
2. Обзор Сыр-Дарьинской обл. за 1910.– Ташкент, 1912.
3. Обзор Самаркандской обл. за 1910.– Самарканд. Прил. №11.
4. Обзор Ферганской области за 1900 г. - Новый Маргелан, 1901. Сравнит. ведомость за десятилетие с 1891 по 1900.
5. НА РУз, ф. И-19, оп. 1, д. 27031, л. 5.
6. Обзоры Ферганской области с 1890 по 1913 гг.
7. Мелик-Саркисян С.А. Урочище Бус Ферганской области. К вопросу о положении хлопкового дела в Ферганской области и меры к его упорядочению. – СПб.: Б.и., 1899.
8. Статистический обзор за 1904 г. – Новый Маргелан, 1906.
9. Асаткин А. Очерки хозяйственной жизни Туркестанской республики. – Ташкент: Госиздат, 1921.
10. Асаткин А. Очерки хозяйств. жизни Туркестанской республики... 1921.
11. Аминов А., Бабаходжаев А. Экономические и политические последствия присоединения Средней Азии к России. – Ташкент: Узбекистан, 1966.
12. Обзор Ферганской области за 1899 г.– Новый Маргелан, 1901.
13. Петровский Н.Ф. О шелководстве и шелкомотании в Средней Азии. Отчет Министерству финансов агента в Туркестанском генерал-губернаторстве. – М.: Б.и., 1873.
14. Атакузиева А. К характеристике шелкообрабатывающей промышленности Туркестана второй половины XIX – начала XX века // ОНУ. – Ташкент, 1986. – № 11.
15. Пажитнов К.А. Очерки истории текстильной промышленности дореволюционной России. – М.: Наука, 1958. Т. 2.
16. Аминов А., Бабаходжаев А. Экономические и политические последствия присоединения Средней Азии к России. – Ташкент: Узбекистан, 1966.
17. Статистический обзор Ферганской области за 1910 г. – Скобелев, 1912.
18. Аминов А., Бабаходжаев А. Экономические и политические последствия присоединения Средней Азии к России. – Ташкент: Узбекистан, 1966.
19. Гулямов Я.Г. Из истории организации ремесла в Ферганской долине в XIX – начале XX вв. Материалы по истории Узбекистана // Труды Самаркандского государственного университета. Новая серия. – Самарканд, 1977. Вып. 329.
20. Обзор Ферганской области за 1893 г.– Новый Маргелан, 1894.

