

*М.К. Рожкова*

---

Экономические  
связи  
России  
со Средней  
Азией

---

*40-60-е годы XIX века*

АКАДЕМИЯ НАУК

ИНСТИТУТ ИСТОРИИ

*М.К. Рожкова*

Экономические  
связи  
России  
со Средней  
Азией

*40-60-е годы XIX века*

ИЗДАТЕЛЬСТВО  
АКАДЕМИИ НАУК СССР

Москва 1963



## В В Е Д Е Н И Е

Основная задача настоящего исследования заключается в том, чтобы на основании конкретных данных показать те экономические отношения, которые существовали между Россией и Средней Азией до присоединения последней к России, а также в период продвижения царских войск и непосредственно после завоевания среднеазиатских ханств в 60-х годах XIX в.

Анализ этих отношений дается на фоне внутренних процессов, протекавших как в самой России, так и в Средней Азии, а также в связи с англо-русским соперничеством и внешней политикой царского правительства.

Невозможно в одной монографии изучить четыре темы: экономические отношения России со Средней Азией, внутренний строй среднеазиатских ханств, социально-экономические отношения в России и международное положение. Поэтому было необходимо выделить основную задачу: осветить экономические связи России и Средней Азии, поставив их в центре работы и уделив им основное внимание. Освещение остальных вопросов заняло подчиненное положение.

Монография построена таким образом, что исследованию вопросов развития торговли и деятельности купечества предшествуют очерки экономики России и Средней Азии.

Экономические отношения России со Средней Азией зависели не только от внутренних процессов, происходивших в России и в ханствах Средней Азии, но и от внешнеполитической обстановки (англо-русское соперничество), сложившейся в 40—60-х годах XIX в.

В течение того хронологического периода, который изучается в предлагаемой монографии так же, как в предыдущие и следующие десятилетия XIX в., два агрессора, две великие европейские державы — Россия и Англия — находились в состоянии враждебного соперничества в международных отношениях и в Европе, и в Азии. Кавказские войны становятся объектом крайнего неудовольствия и враждебных вылазок со стороны Англии; в середине 50-х годов идет Восточная война, в 60-х годах русско-

английские отношения обостряются в связи с польским восстанием 1863 г.; в вопросе о гражданской войне в Соединенных Штатах Северной Америки Россия и Англия занимают противоположные позиции.

Специальное внимание уделяется вопросу о мотивах экономической политики царского правительства в отношениях со Средней Азией, диктовавшихся как классовой сущностью царского самодержавия, так и внешнеполитическими обстоятельствами. В связи с этим в монографии ставится вопрос о мотивах завоевания Средней Азии, которое было важным для русской буржуазии, с одной стороны, и для царского самодержавия — с другой, хотя в рассматриваемый период стремление к одной и той же цели — завоеванию Средней Азии — диктовалось различными интересами буржуазии и правительства, возглавлявшего в первые десятилетия после реформы классовое государство помещиков.

Хронологические рамки работы — 40—60-е годы XIX в.—продиктованы следующими соображениями.

Во-первых, в середине XIX столетия Россия становилась на путь новых общественно-экономических отношений, а после реформы 1861 г. в России произошел перелом в развитии капитализма.

Во-вторых, в истории Средней Азии 40—60-е годы отмечены продвижением царских войск к границам среднеазиатских ханств, а затем и овладением частью территории Средней Азии, которая к концу 60-х годов была включена в пределы Российской империи.

Изложение доведено до начала 70-х годов, т. е. до заключения договоров о протекторате 1873 г. с хивинским ханом и бухарским эмиром. Кокандский хан еще сохранял свою самостоятельность, но его независимость от царского правительства России (и до 1876 г.) была чисто номинальной. Присоединение Туркмении лежит за пределами изучаемого периода. Таким образом, к концу исследуемого отрезка времени царскими войсками были заняты значительные территории Кокандского и Бухарского ханств и в сущности были подчинены власти царского самодержавия России бухарский эмир и кокандский хан. Хронологические рамки монографии заканчиваются образованием Туркестанского генерал-губернаторства и непосредственными последствиями присоединения этой части завоеванной территории к Российской империи.

Внутренняя экономика России, хотя и является исходным пунктом настоящего исследования, но не составляет его центральной задачи; поэтому пришлось ограничиться ее общим обзором.

Очерк социально-экономических отношений в Средней Азии дан также в общих чертах и в значительной степени основан на

таких работах, как «История народов Узбекистана» и «История Узбекской ССР»<sup>1</sup>, а также опубликованной на правах рукописи восьмой главы «Истории СССР»<sup>2</sup>.

Вопрос об экономических отношениях России со Средней Азией в 40—60-х годах относится к числу наименее изученных, в нашей литературе в сущности нет специальных работ, посвященных этому вопросу, а в работах более общего характера, как правило, дается краткий обзор экономических отношений России со Средней Азией<sup>3</sup>. Эти обзоры основаны главным образом на общих рассуждениях теоретического характера, их полезно проверить или подкрепить конкретным фактическим материалом, который идается в настоящей монографии.

Анализу англо-русского соперничества и целей завоевания Средней Азии посвящены четвертая и седьмая главы монографии. Именно в этих главах представляется целесообразным дать историографию соответствующих проблем и критический обзор литературы.

Тема об экономических отношениях России со Средней Азией богато представлена первоисточниками. Кроме ведомственной переписки, хранящейся в центральных и местных архивах (в фондах Министерства иностранных дел, Министерства финансов, Военного министерства, в фондах канцелярий туркестанского и оренбургского генерал-губернаторов и в других фондах), имеется много опубликованных материалов, которые также служат первоисточниками. Значительное количество материала, освещающего экономические связи России со Средней Азией, содержится в таких местных газетах, как «Туркестанские ведомости», «Оренбургские ведомости», в центральных русских газетах и журналах, а также в иностранной, в особенности в английской, периодической печати. Особенное внимание среднеазиатскому вопросу уделяется прессой начиная с 1864 г., т. е. со времени вступления царских войск в пределы Кокандского ханства.

Ценные сведения об экономических отношениях России и Средней Азии сообщают и книги отдельных авторов — современников событий, описания путешествий, отчеты политических и военных деятелей в Средней Азии, доклады ученых и коммерческих обществ, публикавшиеся в изданиях этих обществ.

Общее представление о богатстве этого материала дает собранный М. А. Терентьевым 600-томный «Туркестанский сборник», содержащий книги, брошюры и вырезки из журналов и газет по истории Средней Азии<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> «История народов Узбекистана», т. II. Ташкент, 1947; «История Узбекской ССР», т. 1, кн. 2. Ташкент, 1956.

<sup>2</sup> «История СССР (1856—1894)», ч. 2. История народов, 1952.

<sup>3</sup> В предлагаемой монографии использован содержащийся в этих работах материал, который в случае необходимости подвергается критике.

<sup>4</sup> «Туркестанский сборник» хранится в Государственной публичной библиотеке Ташкента.

Экономические отношения России и Средней Азии в изучаемый период выражались, как выяснилось в результате исследования, в основном в торговле. Другие формы экономических связей, такие как колонизация отдельных районов, разработкаскопаемых, учреждение промышленных предприятий и т. п., появились только после присоединения территории Средней Азии к России. Но даже в первое десятилетие после присоединения такого рода связи были выражены еще очень слабо.

Хронологические рамки работы также ограничивают изучение колониального положения экономики Средней Азии, так как в тот период хозяйство новой колонии только начинало подчиняться интересам метрополии, и те особенности в области экономических отношений, которые наметились в это время в направлении колониального освоения края, могут быть отмечены только как зачатки будущего превращения Средней Азии в колонию.

## Глава I

### ОЧЕРК СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ В РОССИИ В СЕРЕДИНЕ XIX в.

В последние предреформенные десятилетия Россия переживала кризис крепостного хозяйства, когда, с одной стороны, распадались старые феодальные отношения, а с другой — формировались отношения капиталистические.

В сельском хозяйстве России, где производительные силы развивались наиболее медленно, господствовала рутинная техника, преобладали посевы зерновых культур, сохранялся низкий уровень урожаев, колебавшихся между сам-3,4 и сам-3,6<sup>1</sup>.

Наряду с этими застойными явлениями наблюдаются, хотя и слабые еще, ростки новых отношений. Росли посевы специальных сельскохозяйственных культур: пшеницы, сахарной свеклы, картофеля, как полевой культуры. Вокруг больших городов, и в особенности в Ярославской губернии, крестьянское население все более и более уделяло внимание огородничеству; повышалось качество некоторых технических культур — льна, конопли, табака и др. В южных районах России распространялось виноградарство и связанное с ним виноделие, обращалось внимание на шелководство, на посевы садовой морены, вставал вопрос о посевах хлопчатника. В области скотоводства обращает на себя внимание разведение тонкорунных овец (мериносов).

В технике сельского хозяйства также происходили небольшие сдвиги: некоторые помещики применяли в своих имениях сельскохозяйственные машины, вводили многопольную систему севооборота и другие новшества. Не только помещики, но и отдельные крестьяне (по преимуществу государственные) делали попытки ведения хозяйства по-новому. Об этом свидетельствуют сельскохозяйственные выставки, на которых демонстрировались более совершенные крестьянские орудия и машины и семена улучшенных сортов хлебов и других сельскохозяйственных растений<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> П. И. Лященко. История народного хозяйства СССР, т. 1. М., 1956 стр. 509.

<sup>2</sup> Описания сельскохозяйственных выставок, начало открытия которых относится к 1843 г., помещались в журнале Министерства государственных имуществ.

Отдельные районы России специализировались на технических культурах, вследствие чего происходило разделение труда между районами, что способствовало росту обмена между ними, давало толчок дальнейшему расширению рамок внутреннего рынка, усиливало процесс разделения труда и приводило к изменению соотношения посевных площадей между отдельными районами страны.

Однако, несмотря на некоторые сдвиги, результаты их в сельском хозяйстве России были еще мало заметны<sup>3</sup>. Новым в истории сельского хозяйства России было освоение нетронутых земель на юге, востоке и юго-востоке страны, сопровождавшееся введением машин и применением в сравнительно широких размерах наемного труда<sup>4</sup>.

Рост в стране товарного производства был стимулом усиления помещиками феодальной эксплуатации крестьян: происходил рост барской запашки, уменьшались крестьянские наделы, часть крестьян переводилась на месячину, т. е. лишалась земли. После 8-й ревизии (во второй половине 30-х годов) количество крепостных крестьян стало уменьшаться в абсолютных цифрах<sup>5</sup>. Это явление так же, как и перевод на месячину, особенно ярко подчеркивает кризис крепостного хозяйства.

В то же время происходил процесс расслоения крестьянства. На почве развития торгового земледелия и крестьянских промыслов выделяется и растет сельская буржуазия, в сельском хозяйстве все чаще применяется наемный труд разорявшихся крестьян, которые продавали свою рабочую силу.

Промышленность в дореформенное время развивалась неравномерно. В предреформенные десятилетия особенно быстро росли хлопчатобумажная промышленность, производство сахара и добыча золота. К моменту крестьянской реформы хлопчатобумажная пряжа русского производства обеспечивала потребности хлопчатобумажной промышленности. В 50-х годах ввозились только высшие номера иностранной пряжи. Бумагопрядильное производство в России было основано на машинной технике. В другом положении находилась бумаготкацкая промышленность, в которой преобладало ручное ткачество и была сильно развита работа ткачей на дому. В набивной промышленности машины вытесняли набивные доски, но двигательной силой был

<sup>3</sup> Более подробно о состоянии сельского хозяйства России в первой половине XIX в. см. «Очерки экономической истории России первой половины XIX века». М., 1959, стр. 5—23.

<sup>4</sup> С процессами, протекавшими в сельском хозяйстве южных окраин России, более подробно знакомит, например, кн.: А. В. Фадеев «Очерки экономического развития степного Предкавказья в дореформенный период. М., 1957.

<sup>5</sup> И. И. Игнатович. Помещичье крестьянство накануне освобождения. Л., 1925, стр. 377.

главным образом конный привод. Хлопчатобумажная промышленность находилась на стадии перехода от мануфактуры к фабрике. Что касается шерстяной промышленности, то она делала только первые шаги в направлении к фабрике. Хлопчатобумажная промышленность была основана на наемном труде, в шерстяной промышленности еще сохранялось значительное количество крепостных рабочих: к 1861 г. наемные рабочие в шерстяной промышленности составляли 58 %, крепостные — 34 %, посессионные 8 %. Шелковая промышленность находилась на стадии мануфактуры и развивалась медленно. Крупная полотняная промышленность сокращала свои размеры в связи с потерей западноевропейского рынка, связанной с заменой парусного флота паровым.

В общем численность рабочих (а следовательно и размеры производства) в обрабатывающей промышленности выросла с 287 тыс. в 1835 г. до 505 тыс. в 1860 г.<sup>6</sup>, из них наемные рабочие составляли  $\frac{4}{5}$ .

Большие перемены произошли в производстве сахара, где, несмотря на господство принудительного труда, шел довольно быстрый процесс вытеснения огневых заводов паровыми: в 1848—1849 гг. из выработанных 796 тыс. пудов сахарного песка на паровые заводы приходилось 350 тыс., в 1853 г. на паровых заводах было выработано более 625 тыс. пудов, на огневых — более 500 тыс., а в 1861 г.— соответственно 3300 тыс. и 600 тыс. пудов.

Горнозаводская промышленность до реформы была в основном сосредоточена на Урале и основана на принудительном труде. К 1837 г. относится введение пудлинговых печей, а в 1860 г. в целом по России пудлинговое железо составляло половину всего выработанного на заводах страны железа. Но двигательная сила находилась на более низком уровне: старинные водяные колеса составляли 88% двигателей, только остальные 12% приходились на паровые машины и водяные турбины<sup>7</sup>.

Таким образом, хозяйство дореформенной России развивалось неравномерно: на одном полюсе стояло отсталое, слабо развивающееся сельское хозяйство, на другом — некоторые развитые отрасли промышленности, такие, как сахарное производство или хлопчатобумажная промышленность. Такое несоответствие в развитии отдельных сторон народного хозяйства создавало затруднения на внутреннем рынке. Низкая покупательная способность деревенского населения была препятствием на пути развития

<sup>6</sup> Здесь численность рабочих для 1860 г. приведена по отраслям промышленности, сопоставимым с 1835 г. Всего же в 1860 г. в обрабатывающей промышленности работало 565,1 тыс. рабочих (А. Г. Рашин. Формирование рабочего класса России. Историко-экономические очерки. М., 1958, стр. 8).

<sup>7</sup> В. К. Яцунский. Крупная промышленность России с середины 30-х годов XIX в. до 1860 г.—«Очерки экономической истории России первой половины XIX века», стр. 172—220.

промышленности. Недостаточный рост промышленности и городского населения мешал сбыту хлеба в особенности еще потому, что при плохих путях сообщения, существовавших в крепостной России, разница в уровне цен на хлеб в районах его производства и потребления была очень большой. Так, например, в 1845 г. четверть ржи стоила в Курске 1 р. 50 к. серебром, а в Опочецком уезде Псковской губернии — 14—15 руб., т. е. в 10 раз дороже<sup>8</sup>.

Медленный рост городов и незначительность их населения видны из данных, приведенных в табл. 1.

Таблица 1

*Численность городского населения\**

Годы	Численность всего населения Европейской России, в тыс. чел.	Численность городского населения Европейской России, в тыс. чел.	Городское население в % к общей численности
1832	44 163,8	3 824,1	8,65
1838	48 825,4	4 527,0	9,27
1863	61 420,5	6 105,1	9,94

\* П. Г. Рындинский. Городское население.— «Очерки экономической истории России первой половины XIX века». М., 1969, стр. 325; А. Г. Рашина. Население России за 100 лет. М., 1956, стр. 98.

За 30 лет городское население по отношению к общей численности населения страны увеличилось всего на 1,3 %. Такой небольшой рост городского населения оказывал неблагоприятное влияние на сельское хозяйство, не стимулировал его расширения и совершенствования.

Вопрос о численности городского населения России требует пояснения: известно, что на территории страны существовало немало промышленных сел, население которых так же, как и городское население, было потребителем сельскохозяйственных продуктов, но в то же время не все городское население занималось промышленной деятельностью, в частности, население окраин многих, даже крупных городов, занималось огородничеством, садоводством и хлебопашеством. Поэтому учет численности населения, потреблявшего хлеб и другие продукты сельского хозяйства, не может быть точным, и приходится мириться с условностью приводимых цифровых данных.

С другой стороны, низкая покупательная способность деревни создавала затруднения на пути развития промышленности, так как крестьянин, не имея достаточного дохода для покупки промышленных изделий, предпочитал производить их в собственном хозяйстве.

<sup>8</sup> «Очерки экономической истории России первой половины XIX века», стр. 268.

\* \* \*

Несмотря на половинчатый характер крестьянской реформы 1861 г., после проведения которой сохранились крепостнические пережитки, остававшиеся в последующие десятилетия и задерживавшие развитие капиталистического хозяйства в стране, через тридцать лет, к 90-м годам XIX в. Россия стала капиталистической страной, как это показал В. И. Ленин в своей работе «Развитие капитализма в России». По словам В. И. Ленина, «Россия сохи и цепа, водяной мельницы и ручного ткацкого станка стала быстро превращаться в Россию плуга и молотилки, паровой мельницы и парового ткацкого станка»<sup>9</sup>.

Эта быстрота развития была неравномерной по отдельным десятилетиям. За десятилетие 60-х годов влияние реформы на народное хозяйство России было еще слабым.

Не только в 60-х, но и в 70-х годах среднерусский черноземный центр оставался основной хлебной житницей России, что видно из данных табл. 2.

Только в 80-х годах зерновое хозяйство южных и восточных окраин, освоение которых происходило в основном наемным трудом и с помощью машин, стало перегонять по производству хлеба Центральный черноземный район, в котором сохранилось наибольшее количество пережитков крепостной эпохи.

Таблица 2

*Чистый сбор зерновых хлебов на 1 душу населения\**

Годы	Районы	Четвертей на душу населения	Изменение в %
1864—1866	50 губерний Европейской России . . .	2,21	
1870—1879		2,59	+17
1883—1887		2,68	+3
1864—1866	Южные степные губернии . . . . .	2,09	
1870—1879		2,14	+0,2
1883—1887		3,42	+60
1864—1866	Нижневолжские и заволжские губернии . . . . .	2,12	
1870—1879		2,96	+40
1883—1887		3,35	+13
1864—1866	Среднечерноземные . . . . .	3,32	
1870—1879		3,88	+16
1883—1887		3,28	-15

\* См. В. И. Ленин. Сочинения, т. 3, стр. 214 и 218.

<sup>9</sup> В. И. Ленин. Сочинения, т. 3, стр. 524.

Следовательно, перелом в зерновом хозяйстве России произошел в 80-х годах, когда посевы хлебов в Центральном черноземном районе уменьшились не только относительно, но и в абсолютных данных на 15%, в то время как посевы в южных, нижневолжских и заволжских губерниях увеличились и абсолютно и относительно. Особенно типичны в этом отношении показатели южных степных губерний, где наблюдается скачок в сторону расширения посевов зерновых в 80-х годах. Показатели нижневолжских и заволжских губерний неточны, потому что, как указал В. И. Ленин, в источнике, которым он пользовался, к степным губерниям причислены Астраханская, где не хватало хлеба, Казанская и Симбирская губернии<sup>10</sup>, более подходящие к среднечерноземной полосе.

Но из данных таблицы видно, что, хотя в соотношении районов производства хлеба в первые десятилетия XIX в. не произошло существенных изменений, общее количество сбора зерновых хлебов значительно увеличилось за вторую половину 60—70-х годов; это свидетельствует о том, что последствием реформы 1861 г. было расширение сельскохозяйственного производства.

Обратимся к вопросу о составе крестьянства. Приблизительно через десятилетие после реформы 1861 г., к 19 февраля 1870 г., во внутренних губерниях России крестьяне-собственники составляли 55,37%, а временнообязанные крестьяне — 44,63%, по всем губерниям России временнообязанных крестьян было 32,54%, а крестьян-собственников — 67,44%<sup>11</sup>. Таким образом, примерно половина или третья часть крестьян оставалась к концу 60-х годов на положении, немногим отличавшемся от положения крепостных.

Одним из показателей социальных процессов, происходивших в деревне, является уход крестьян в отхожие промыслы, о котором можно судить по количеству взятых крестьянами паспортов и билетов. К сожалению, в нашем распоряжении нет такого рода сведений, которые охватывали бы всю дереформенную Россию. Но сравнение данных первого пореформенного десятилетия с последующим временем может дать представление об относительной быстроте протекавших процессов.

За десятилетие, с 1861 по 1870 г. сельским населением было взято паспортов и билетов 12 912,8 тыс., а с 1871 по 1880 г. — 36 929,3<sup>12</sup> тыс., т. е. почти в три раза больше. Это говорит о том,

<sup>10</sup> См. В. И. Ленин. Сочинения, т. 3, стр. 218.

<sup>11</sup> «Очерки истории СССР. 1861—1904», под ред. С. С. Дмитриева. М., 1960, стр. 46.

<sup>12</sup> «Материалы высочайше учрежденной 16 ноября 1901 г. комиссии по исследованию вопроса о движении с 1861 по 1900 г. благосостояния сельского населения среднеземледельческих губерний сравнительно с другими местностями России», ч. 1. СПб., 1903, стр. 226.

что процесс разложения крестьянства в 60-х годах шел еще сравнительно замедленными темпами. Это достаточно подтверждается и численностью городского населения: в 1863 г. в городах Европейской России жило 6105,1 тыс. человек, а в 1867 г.— 6543,1 тыс.<sup>13</sup> Следовательно, городское население за четыре года (при этом за годы подъема промышленности) выросло только на 7%.

В первое время после крестьянской реформы 1861 г. наблюдается упадок в промышленности. В 1860 г. в обрабатывающей промышленности работало 565,1 тыс. рабочих, в 1863 г.— 363,6<sup>14</sup> тыс. человек, в 1865 г.— 509,0 тыс.<sup>15</sup>

За десятилетие 1861—1870 гг. в среднем в год во всей промышленности России работало 797,6 тыс. рабочих, в 1871—1880 гг.— 945,6 тыс.<sup>16</sup> Из сопоставления этих данных видно, что рост промышленности в 70-х годах шел значительно быстрее, чем в 60-х. В 1865 г. рабочих обрабатывающей промышленности числилось 509 тыс., т. е. меньше, чем в 1860 г., в горной промышленности — 165 тыс. и на железных дорогах — 32 тыс. человек; всего, таким образом, в крупной промышленности в 1865 г. работало 706 тыс. рабочих<sup>17</sup>.

Анализ процесса развития отдельных отраслей промышленности особенно отчетливо показывает то критическое положение, в котором оказалась промышленность в первые годы после крестьянской реформы.

В уральской горной промышленности, в которой в рассматриваемое время сосредоточивалось почти все горнозаводское производство, в первой половине 60-х годов работало следующее количество рабочих (в тыс.)<sup>18</sup>:

Годы	Численность рабочих, в тыс. чел.	Годы	Численность рабочих, в тыс. чел.
1861	134,4	1864	103,0
1862	114,1	1865	102,5
1863	104,2		

<sup>13</sup> А. Г. Рашин. Население России за 100 лет, стр. 95, 272.

<sup>14</sup> А. Г. Рашин. Формирование рабочего класса России, стр. 8.

<sup>15</sup> «Очерки истории СССР. 1861—1904», стр. 95; см. В. И. Ленин. Сочинения, т. 3, стр. 436. Численность рабочих за 1860—1863 гг. дается неточно, так как за 1863 г. не учитывались рабочие сахарной, винокуренной и табачной промышленности, которых в 1860 г. числилось 99,9 тыс. Но и при внесении этой поправки все же видно значительное сокращение обрабатывающей промышленности (А. Г. Рашин. Формирование рабочего класса России, стр. 9).

<sup>16</sup> А. Г. Рашин. Формирование рабочего класса России, стр. 188.

<sup>17</sup> См. В. И. Ленин. Сочинения, т. 3, стр. 436; В. К. Яцунский. Развитие капитализма в России в 60—70-х годах XIX г.—«История СССР», т. II, гл. III. М., 1959, стр. 111.

<sup>18</sup> А. Г. Рашин. Формирование рабочего класса России, стр. 10.

Мы наблюдаем процесс беспрерывного падения числа рабочих, что является показателем упадка промышленного производства в первой половине 60-х годов. Этот процесс объясняется отменой принудительного труда, который до реформы господствовал в уральской промышленности. Переход к наемному труду ломал привычные основы промышленности Урала и создавал на первых порах затруднения в реорганизации производства.

В некоторых отраслях обрабатывающей промышленности отмена крепостного права также привела к падению производства в первые годы после реформы. В качестве примера удобно взять шерстяную промышленность, в которой принудительный труд, если и не преобладал, во всяком случае составлял заметную величину: к моменту реформы крепостные и посессионные рабочие составляли здесь 42% всех рабочих. Развитие этой отрасли промышленности представляется в следующем виде<sup>19</sup>:

Годы	Численность рабочих, в тыс. чел.	Сумма производства, в млн. руб.
1850	97,5	25,1
1856	108,9	33,1
1860	113,1	35,3 <sup>1/2</sup>
1863	86,6	33,4
1867	93,1	49,2

Как видим, между 1860 и 1863 гг. происходит сокращение числа рабочих и суммы производства.

В эти же годы происходит и сокращение производства хлопчатобумажной промышленности, но причина этого явления другая: с отменой крепостного права в России хронологически совпала гражданская война в Соединенных Штатах Северной Америки, последствием которой был мировой хлопковый голод.

Хлопчатобумажная промышленность развивалась таким образом:

Годы	Численность рабочих, в тыс. чел.	Сумма производства, в млн. руб.
1850	145,0	45,0
1856	135,6	50,6
1860	152,0	71,6
1863	81,5	55,7
1867	129,1	102,6

<sup>19</sup> Д. Тимирязев. Развитие главнейших отраслей фабрично-заводской промышленности в России с 1850 по 1879 г. СПб., 1881, стр. 6—7.

Приведенные данные отчетливо показывают резкое падение производства хлопчатобумажной промышленности в годы хлопкового кризиса.

В противоположность отраслям, которые были в значительной степени основаны на принудительном труде, или зависели от проблемы хлопка, отрасли промышленности, которые не были связаны ни с тем, ни с другим явлением, росли в пореформенные годы. Так было, например, в механической и машиностроительной промышленности, в которой в 1861 г. работало 12,4 тыс. рабочих, в 1865 г.—18 тыс., в 1870 г.—30 тыс.<sup>20</sup>

В целом обрабатывающая промышленность России после первых пореформенных лет, когда ее отдельные отрасли по разным причинам пережили упадок, во второй половине 60-х годов находилась в состоянии подъема. Этот подъем виден из сопоставления следующих данных:

Таблица 3

*Рост обрабатывающей промышленности Европейской России\**

Годы	Численность рабочих, в тыс. чел.	Увеличение в %	Сумма производства, в тыс. руб.	Увеличение в %
1864	272 385		201 458	
1872	400 325	+47	352 087	+75

\* См. В. И. Ленин. Сочинения, т. 3, стр. 529, приложение II.  
Приведенные данные относятся к 34 производствам.

Как видно, сумма производства меньше чем за десятилетие выросла на 75%, а число рабочих — примерно на 50%. Значит, происходил не только рост промышленности, но и развитие техники: в начале 70-х годов выработка каждого рабочего была заметно больше, чем в середине 60-х годов, росла производительность труда. То же наблюдается при изучении отдельных отраслей промышленности.

Возвращаясь к текстильной промышленности, нельзя не заметить, что во второй половине 60-х годов число рабочих и сумма производства росли здесь не в одинаковых пропорциях: в шерстяной промышленности число рабочих в 1867 г. еще не достигло уровня 1850 г., а сумма производства почти вдвое превысила уровень 1850 года. Очевидно, переход к наемному труду в шерстяной промышленности оказал положительное влияние на повышение производительности труда.

В хлопчатобумажной промышленности число рабочих достигло уровня 1850 г. только в 1876 г., а сумма производства за это-

<sup>20</sup> А. Г. Рашин. Формирование рабочего класса России, стр. 19.

время выросла больше, чем втрое. К 1867 г. количество рабочих здесь еще не достигло уровня 1850 г., а ценность производства увеличилась больше, чем вдвое, несмотря на то, что в 1866 г., по данным Туган-Барановского, в хлопчатобумажной промышленности кроме 94 566 рабочих, работавших на фабриках, было еще 66 178 рабочих на дому<sup>21</sup>. Эти домашние рабочие работали в основном в бумаготкацкой промышленности, которая в своем техническом оснащении отставала от бумагопрядения и от набивного производства. Такое неравномерное техническое совершенствование в отдельных частях одной и той же отрасли не препятствовало тому, что хлопчатобумажная промышленность в целом была наиболее развитой и наиболее передовой отраслью русской обрабатывающей промышленности как до реформы, так и в первом десятилетии после реформы. И в пореформенной России, в отдельных районах и в отдельных отраслях, совмещались разные явления, которые нисколько не противоречили друг другу. Например, в Пермской губернии за десятилетие, с 1855 по 1865 г., возникло 533 кустарных заведения, за 1865—1875 гг.— 1339, за 1875—1885 гг.— 2652, за 1885—1895 гг.— 3469<sup>22</sup>.

Приводя эти цифры, свидетельствующие о развитии кустарной промышленности, В. И. Ленин писал: «Совмещение в одной стране в одно время двух этих, по-видимому, противоречивых процессов на самом деле не заключает в себе никакого противоречия: вполне естественно, что капитализм в более развитой области страны или в более развитой области промышленности прогрессирует тем, что стягивает мелких кустарей на механическую фабрику, тогда как в захолустных местностях или в отсталых отраслях промышленности процесс развития капитализма только начинается, проявляясь в возникновении новых производств и промыслов»<sup>23</sup>.

Таким образом, неравномерное развитие отдельных отраслей народного хозяйства было явлением вполне закономерным. Для предреформенных десятилетий и для периода, непосредственно следовавшего за реформой 1861 г., характерен тот факт, что хлопчатобумажная промышленность обгоняла другие отрасли как в количественном отношении, так и в отношении техническо-

<sup>21</sup> А. Г. Рашин. Формирование рабочего класса России, стр. 17.

<sup>22</sup> В. И. Ленин. Сочинения, т. 2, стр. 353.

<sup>23</sup> В. И. Ленин. Сочинения, т. 2, стр. 354. В связи с приведенными словами В. И. Ленина, интересно указать на статью П. Г. Рындзюнского „О мелкотоварном укладе в России XIX века“ («История СССР», 1961, № 2, стр. 48—70), в которой автор показывает, что мелкотоварное производство и во второй половине XIX в. развивалось наряду с более высокими формами капитализма и являлось не пережитком крепостной эпохи, а одной из сторон капиталистического развития.