

## Рождение Экономической Промышленности В Русском Туркестане (1870-Е – 1914 Гг.)

*Абдумуталова Муниса Пулат кизи*

*Докторант кафедры истории Узбекистана исторического факультета Самаркандского государственного университета имени Шарафа Рашидова, Самарканд, Узбекистан*

*Гаффоров Шокир Сафарович*

*Научный руководитель — доктор исторических наук, профессор*

**Аннотация:** В Туркестане имперское правительство стремилось реализовать ряд промышленных проектов. В достижении этой цели эффективно использовалось переселенческое население. Хотя имперское правительство и не ставило целью улучшение занятости или экономического развития региона за счёт переселённых людей, сотни тысяч человек были привлечены к труду в сферах производства, строительства, горнодобычи, переработки хлопка, сфере услуг, а особенно в железнодорожной отрасли. Это, в свою очередь, обеспечило занятость переселённого населения в регионе. Также это привело к формированию городского рабочего класса в городах и промышленных районах. Однако появление производства, фабрик и заводов не решило проблему безработицы среди переселенцев, как и не устранило существующие социальные проблемы в их жизни.

**Ключевые слова:** промышленность, фабрики, производство, экономисты, рабочая сила, местное население, хлопковые изделия.

В начале XIX века русские купцы пытались выйти на рынки Туркестана и тем самым получить источник дохода. Одной из первых принятых мер было соглашение Туркестанского генерал-губернатора с Бухарой и Коканом об обеспечении безопасности русских купцов на территории Средней Азии, а азиатские купцы в России будут иметь такие же права. После того как Россия оккупировала Ташкент, русские купцы стали занимать весь рынок Туркестана, считая реальных владельцев.

Русские капиталисты вскоре добились правительственного постановления, запрещавшего иностранным купцам транзит через Россию в Среднюю Азию. Военный губернатор Сырдарьинской области предложил арестовывать все иностранные караваны.

Введение. После завоевания Туркестана Российской империей, правительство России сосредоточило своё внимание на строительстве промышленных заводов в этом регионе. Цель заключалась в том, чтобы превратить Туркестан в центр распространения и продажи российских товаров. Существовало несколько благоприятных факторов, способствующих промышленному развитию. [1:113]

Во-первых, территориальная близость между Россией и Туркестаном облегчала транспортировку и логистику.

Во-вторых, правительство могло использовать дешёвую местную рабочую силу для работы на фабриках.

В-третьих, рынок Туркестана был удобным для сбыта российских товаров местному населению без серьёзных торговых ограничений.

В-четвёртых, этот регион привлекал многих россиян, желающих переехать и работать за пределами страны.

С 70-х годов процесс изменился. Развитый российский капитализм нуждался не только в источниках сырья для фабричной промышленности, но и в рынках сбыта товаров. Туркестан полностью отвечал этим требованиям, располагая богатыми природными ресурсами и миллионами различных ресурсов. Также в Туркестан стали переполняться русские фабричные товары, особенно текстильные изделия. Русская буржуазия считала, что, поощряя хлопчатобумажную промышленность в Тукистане, можно создать местную текстильную промышленность. Ввоз текстильной продукции из России разрушил одну из основ местной экономики – отечественную промышленность. Импорт российских тканей неуклонно растет. Если в 1891 году оно составляло около 700 тысяч пудов, то в 1903 году это число возросло до миллиона, а в 1912 году оно достигло уже 2 миллионов пудов. Таким образом, Туркестан стал благоприятным рынком для русских промышленников. Не каждый день, а каждый час товары стали находить своих покупателей на Туркестанском рынке.[2:79]

По мере роста спроса России на хлопок она стремилась превратить регион в единую хлопководческую экономику, а выращивание хлопка на всех благоприятных землях привело к поставкам зерна из России. В период Туркестанского правления имущество крупных собственников было разделено и роздано крестьянским семьям-земледельцам. К середине XIX века чугунное литье было высокоразвитым ремеслом, а горшки, кувшины, лампы и жаровни часто богато декорировались. В условиях российской конкуренции из железных колес делали концы плугов и ступицы колес телег. Ферганская долина славилась своим оружием, но к началу XX века это ремесло практически исчезло. Ферганская долина славилась своим оружием, но к началу XX века ремесло практически исчезло. Самовар в чайханах городов был заменен аналогичными местными устройствами для кипячения чайной воды.

Собственная текстильная промышленность России расширилась, и когда начало Гражданской войны в США прекратило обычные поставки американского хлопка в Россию, цены выросли. В ответ в Туркестан был завезен американский хлопок, а в 1884 году первая небольшая партия была отправлена в Москву. Площади посевов хлопка быстро увеличивались, увеличивались поставки хлопкового волокна в Россию. До появления американского сорта хлопок выращивался узбекскими и таджикскими фермерами на небольших фермах в качестве добавки или бартера к зерну и другим продовольственным культурам.

Экономическая политика России в Туркестане опиралась на колониальный опыт Великобритании в Индии и эксперименты Франции в Алжире. Россия адаптировала эти зарубежные модели, учитывая местную специфику Туркестана.

В 1867 году под руководством генерал-губернатора К.П. фон Кауфмана администрация поддерживала российских и иностранных предпринимателей, предоставляя им различные возможности. Например, предприниматель Филатов начал закладывать виноградники в Самарканде, используя французский опыт виноделия. В том же году Н.В. Ульянов, Л. Касьянов, И. Яблонский, Н.П. Писаревский и О.И. Плавницкий совместно построили первые водоподъемные устройства, аналогичные европейским.

Согласно докладом графа Палена, на заводах работали два типа людей:

1. Первая группа— это европейцы и квалифицированные русские рабочие, а также небольшое количество подготовленных местных жителей. Эти люди, как правило, занимали руководящие должности, жили в хороших домах и пользовались многочисленными привилегиями.

2. Вторая группа — это неквалифицированные или малоопытные рабочие, в основном из местного населения. Они выполняли большую часть тяжёлых работ, но жили в плохих условиях.[3]

В 1871 году экономист И.И. Первушин основал первую фабрику по производству шёлка вместе с винокуренным заводом. Этот проект оказался успешным и дал толчок дальнейшему промышленному росту. Были освоены месторождения свинца в Каратау и угля в Охангаронской области (недалеко от современного Ташкента). С этого времени число заводов ежегодно увеличивалось.

Эти промышленные предприятия приносили значительную прибыль европейским и российским предпринимателям. Однако распространение винокуренных заводов имело разрушительное влияние на местное население — ухудшались духовная, социальная и физическая жизнь людей.

Большую часть рабочих промышленности Туркестана составляло узбекское население — около 60% всех работников. Согласно исследованиям того времени, фабрики напоминали тюрьмы: грязь, антисанитария, беспорядок, всё оборудование и предметы фабрики были свалены в одном месте. Рабочий день продолжался от 16 до 18 часов, заработная плата была очень низкой, применялись ежедневные наказания, широко использовался труд женщин и детей.[4]

Фактически, существовала явная разница между зарплатами местных и европейских рабочих. Местные жители зарабатывали только 80 копеек, в то время как русские — 1 рубль. Эти факты отражают тяжёлое социальное положение местного населения во второй половине XIX — начале XX века.

В 1868 году И.И. Первушин, Михайлов и француз Гурде открыли фабрики по переработке шёлка в Туркестане. Фабрика, организованная Первушиным, была более системной по сравнению с другими — он привёз в Ташкент 40 подростков из Оренбурга для работы.[5:15]

Фабрики активно использовали женский и детский труд. При этом их заработная плата была в два раза ниже, чем у взрослых. На текстильной фабрике в Ташкенте, основанной Гурде, работало 144 человека, и дети получали зарплату в размере 9 рублей в месяц — примерно по 30 копеек в день.

В то время как местные жители были заняты производством ремесленных изделий, промышленники также быстро развивались. В целом, промышленники начали получать преимущество в конкуренции. Например, в 1872 году фабрика, построенная российскими промышленниками в Ташкенте, производила от 100 до 150 пудов масла в день (30 000 пудов в год). В то же время местные производители масла, которые едва могли производить 5 мешков масла в день, постепенно начали испытывать кризис. Точнее говоря, они не выдерживали конкуренции.[6:66]

В стране основное внимание уделялось хлопкоочистительной промышленности, и большая часть собранного хлопка перерабатывалась на фабриках, хотя часть также обрабатывалась в традиционных местных мастерских. Затем начались строительные работы по производству материалов для таких отраслей, как ткачество, шелководство, производство масла, мыла и свечей, а также для производства алкоголя, табака, муки и строительных материалов. Быстрое развитие животноводства в стране особенно ярко проявилось в Фергане. В 1880 году в этой отрасли было 3 промышленных предприятия, к 1890 году их число увеличилось до 15, а к 1900 — достигло 50. Из них 73% составляли сезонные малые предприятия.

Так как царская Россия предпочитала использовать страну в основном как сырьевую базу, она не была заинтересована в строительстве крупных предприятий и фабрик в этом регионе.

В промышленном секторе Туркестана значительные капиталы были вложены в хлопкоочистительную и масляную промышленность, которые развивались быстрее других отраслей. Это ускорило проникновение российского капитала в регион. В 1902 году в Намангане К.М. Соловьевым, Цингелем и Рейнегагеном были построены два хлопкоочистительных и масляных завода. В 1908 году хлопкоочистительные и масляные заводы также были построены в Байрамале. Эти заводы были оснащены четырьмя паровыми двигателями английско-американского типа и пятнадцатью прессами. Начиная с конца XIX века, Туркестан начал двигаться в сторону монополии на производство хлопка. В начале XX века появились хлопкоспециализированные компании, такие как компания «Алексеев», компания «Андреев», «Ака-ука Вадяевы» и «Ярославская мануфактура».[17:39]

На начальных этапах хлопкоочистительные и масляные заводы функционировали как отдельные предприятия, но позднее оба объединились в единый комплекс. В 1920 году в торговом доме «Бакей» в Коканде был построен масляный завод, оснащённый 12- и 16-пластинчатыми системами, где масло извлекали из хлопковых семян. На акционерной основе компания Потеляхов владела хлопкоочистительными заводами в Коканде, Драгомирове, Намангане, Скобелове, Тошлоке, Андижане, Худжанде, Коратепе, Ольтинкуле и Уйчинской волости. Кроме того, в Коканде работали масляные и мыльные заводы.[ Начиная с конца XIX века в регионе уделялось особое внимание строительству шелковых сушильных фабрик. Первая современная шелковая сушильная фабрика была основана в Фергане в 1898 году. К 1907 году в Маргилане работало пять таких фабрик, а в 1908 году ещё пять были открыты в Кокандском уезде. В период с 1910 по 1914 годы было открыто шесть новых предприятий, одно из которых расположилось в Самарканде. В 1914 году в Фергане было построено 28 шелковых сушильных фабрик. Их общая стоимость продукции достигала 3 136 814 рублей. Из них 30,5% составляли малые предприятия, 35,5% — средние, и 34% — крупные предприятия.

Быстрорастущая экономика Туркестана была в первую очередь ориентирована на поставку сырья. Когда один из иностранных предпринимателей, желавших построить фабрику в регионе, обратился за разрешением к генерал-губернатору Туркестана Самсонову, тот ответил: «...Развитие текстильной промышленности в регионе навредило бы промышленному сектору Центральной России. Более того, это лишило бы железную дорогу грузов. Давать на это разрешение было бы неуместным действием.»[8:185]

В 1897 году из общего числа 85 фабрик в Ферганской области 56 принадлежали местным землевладельцам. К 1911 году их количество выросло до 109 из 157 фабрик. Почти 85% промышленной деятельности было связано с производством масла из сырого хлопка или хлопковых семян. Большинство хлопковых полей принадлежало местным землевладельцам, а оставшаяся часть контролировалась иностранными компаниями. Для сравнения, в 1911 году из 157 существующих предприятий 109 принадлежали местным организациям, а 48 — российским компаниям. Мельницы, шелковые сушильные и перерабатывающие фабрики в регионах Туркестана были основаны такими компаниями, как Гарднер и Кузнецов, которые производили изделия, например, цветочные чаши, чашки, чайники и трубки в соответствии с местными вкусами. Компания «Нобель Ойл» и производитель швейных машин «Цингер» пользовались большим спросом среди местного населения. В 1908 году был создан Комитет биржи в Коканде для содействия торговле и промышленности в Ферганской долине. Председателем комитета был австрийский казачий купец А.И. Зигель.[9:68]

В состав комитета входили Ю.Х. Вадяев, С.А. Кнабе — купец Первой кокандской гильдии, а также директор банка «Россия — Азия». В то же время присутствие множества различных торговых фирм в Коканде создавало благоприятные условия для роста купечества в регионе. В

результате Коканд занял первое место по торговле, а Ферганская область и Туркестан — второе. Региональный товарооборот города составлял примерно 41,3%.

В Туркестане хлопководство и перерабатывающая промышленность осуществлялись такими компаниями, как «Великий Ярославль», Московская торгово-промышленная компания, компания братьев Шлоссберг, компания В.Л. Алексеева, Э. Циндель, акционерное общество, компания братьев Крафт и «Треугольная компания».[10:41]

Рабочие часы были с 8:00 до 17:00, но на большинстве предприятий, таких как «Риштон», «Санто» и «СариКамыш», рабочий день длился 15 часов. Во время обеденного перерыва шахтёрам не разрешалось подниматься на поверхность. Зарплата была очень низкой — 147 рублей в год. В России шахтёры получали по 90 копеек в день, а местные рабочие — от 30 до 60 копеек. При этом местные работники на Вадяевском нефтеперерабатывающем заводе — машинисты, кочегары и механики — зарабатывали 1,6 рубля, а русские рабочие — от 2,12 до 2,89 рублей.

Правильно, в период с 1903 по 1905 годы действовали мелкие металлообрабатывающие предприятия, такие как фабрика Зойфера в Ташкенте, Пелищенко в Коканде и «Общий труд» в Самарканде, но они не внесли значительного вклада в региональную экономику. Такие отрасли, как текстиль, ткачество хлопка и шелка, металлообработка, машиностроение и производство строительных материалов, не развивались, поскольку метрополия (Россия) не была заинтересована в открытии конкурентоспособных предприятий в Туркестане.[11:8]

Приток российского торгово-промышленного капитала привёл к консолидации труда мелких товаропроизводителей в регионе, социальному расслоению в сельской местности и пролетаризации значительной части крестьянства, отделённого от средств производства, ставшей частью рабочего класса. Хотя были предприняты меры по ускорению превращения сельскохозяйственной продукции, кроме хлопка, в товар, фундаментальных изменений в общем развитии сельского хозяйства и в повышении уровня промышленного производства не наблюдалось. В то же время в условиях усиления социального расслоения в деревнях и сельской местности — разделения людей на классы по собственности — концентрация значительной части земли в руках землевладельцев привела к увеличению числа безземельных слоёв общества и росту числа наёмных рабочих.

Особенность промышленного производства в Туркестане заключалась в том, что его ведущие отрасли, такие как хлопкоочистка, стирка шерсти, сушильное и прядильное производство шелка, горное дело и производство масла, в основном ориентировались на экспорт, как уже было упомянуто. Для внутреннего рынка производились изделия таких отраслей, как пищевая промышленность, мыловарение, мукомольное производство, металлообработка, пивоварение, водочная и горнодобывающая промышленность. Эти товары имели второстепенное значение.[12:45]

Российская империя, с целью сохранить исключительный контроль над экономикой региона и не развивать его промышленные отрасли, делала всё возможное, чтобы препятствовать притоку иностранного капитала. Однако предприимчивые иностранные капиталисты находили способы обходить реакционные и запутанные законы России. Некоторые из них смогли вложить капитал в промышленное производство Туркестана через российские банки.

В этом контексте возникновение и развитие промышленного производства в Туркестане также значительно повлияло на социальный и экономический образ жизни и мировоззрение местной буржуазии и пролетариата. Колониальная политика Российской империи причинила огромный вред рабочему населению региона, и наряду с усилением социального расслоения серьёзно повлияла на рост социального и экономического благосостояния народа.



Следует выделить следующие выводы на основе результатов научных исследований, проведённых для объективного изучения этого сложного и многогранного процесса: на территории Центральной Азии, включая Туркестан, оккупированной Российской империей, были установлены колониальные порядки. Приход капиталистических производственных отношений, связанный с этим событием, нанёс удар по феодальным отношениям в регионе и системе общинного землевладения. В сельской местности усилилось классовое расслоение, значительная часть земли и имущества начала переходить от феодальных землевладельцев к другим представителям сектора — местному городскому и сельскому населению.

К началу XX века ведущие отрасли экономики Туркестана всё больше становились частью промышленного производства. В частности, товарный характер сельскохозяйственного сырья (особенно хлопка) и ремесленных изделий рос в спросе. В горном деле, кирпичных заводах и многих других ремесленных отраслях активно использовался наёмный труд. Однако запоздалое и медленное внедрение новейших машин в местную ремесленную промышленность негативно сказывалось на производительности труда и качестве продукции в этих отраслях.

Наряду с выращиванием хлопка в Ферганской области бурно развивалась торговля хлопком, появились хлопкоторговые дома. В частности, Кокандский биржевой комитет, открытый в Коканде 15 ноября 1906 года, занимался в основном торговлей хлопком. Главным инициатором организации этого комитета является торговый дом Л. Кнопа. Основателем этого торгового дома был немецкий барон Л.Г. Будучи Кнопом, он приехал в Москву в 1841 году и получил российское подданство. Деятельность торгового дома началась в 1852 году с продажи хлопка, хлопчатобумажной пряжи, сахара и различного оборудования. Торговый дом Л. Кнопа внес большой вклад в развитие хлопкоочистительной промышленности и торговли хлопком в Туркестане.

В 90-х годах XIX века торговый дом «Л. Кноп» начал продавать хлопок в Среднюю Азию. В 1888 году представители компании обратились в Министерство обороны за разрешением на приобретение недвижимости в Туркестанской области. После того как Кноп получил российское гражданство, правительство удовлетворило их просьбу. Торговый дом «Л.Кноп» открыл хлопковые отделения в Андижане и Намангане, наладил контакты с другими специализированными компаниями. Позже он основал собственные хлопкоочистительные, масло- и маслозаводы. Эти заводы начали производить в среднем 3 миллиона тонн продукции в год. Годовой доход компании составлял 15-16 миллионов рублей. В начале 20 века торговый дом «Л. Кноп» приобрел крупную долю в нескольких банках. Его членами были менеджеры и председатели банков. Например, Ф.Л. Кноп был председателем правления Русско-Китайского банка и Московского коммерческого банка, А.Л. Кноп - председателем Московского расчетного банка. В 1912 году торговый дом Л. Кнопа взял на себя управление Торгово-промышленной компанией Потеляхова.

В 1912 году торговый дом Л. Кнопа взял на себя управление Торгово-промышленной компанией Потеляхова. Накануне Первой мировой войны она стала главной хлопковой монополией. В марте 1916 года торговый дом Л. Кнопа был преобразован в Волокненскую торгово-промышленную компанию, а когда все предприятия торгового дома были переданы в ее управление, он получил доход из собственных средств на закупку хлопка в размере 3,3 миллиона рублей в год.

Введение железной дороги в Ферганскую долину обеспечило привлечение в регион большого количества иностранного капитала. Иностранные капиталисты изначально интересовались горнодобывающей промышленностью региона. В частности, после острова Челекен компания братьев Нобель приступила к разведке нефтяных месторождений в Ферганской долине. Действия компании были в определенной степени поддержаны менеджером губернатора Туркестана. В подтверждение этого мнения Э. Г. Нобель и его соотечественник путешественник Свен Гедин

были в числе гостей, приглашенных на новогоднее празднование генерал-губернатора Вревского в 1893 году. Свен Гедин был близким знакомым семьи Нобелей, и нобелевские лауреаты оказывали ему значительную финансовую поддержку во время его путешествий в Туркестан и Кашгар в 1893-1897 годах.[13:24]

В то же время, когда представители местного населения были заняты производством ремесленных изделий, быстро двигались и промышленники. По сути, промышленники стали получать преимущество в конкуренции. Например, он был построен русскими промышленниками в Ташкенте в 1872 году и производил от 100 до 150 фунтов нефти в день (30 000 фунтов в год).[18:27] Для сравнения, местные заводы, производившие едва 5 упаковок масла в день, постепенно начали впадать в кризис, точнее, не выдерживали конкуренции. В стране основное внимание уделяется хлопкоочистительной промышленности, большая часть выращиваемого хлопка перерабатывается на фабриках, а частично на старомодных местных предприятиях. Тогда же начались строительные работы, направленные на производство кожевенного, шелкового, масляного, мыла и свечей, водки и вина, табачного, мукомольного, а также производство строительных материалов. Бурное развитие производства анота в стране ярко отразилось на Фергане. В 1880 г. в этом районе действовало 3 промышленных предприятия, в 1890 г. их число достигло 15, а в 1990 г. - 50. 73% из них составляли сезонные мелкие предприятия. Царская Россия не хотела строить в этом районе крупные предприятия и фабрики, поскольку предпочитала сохранять страну преимущественно как сырьевую базу.

Приток российского и иностранного капитала позволил развивать различные отрасли промышленности. В Сырдарьинской области к ним относятся хлопкоочистительная, хлопкоочистительная и шелкоочистительная промышленность. С.И. Помимо хлопкоочистительной, зернодробильной и картонной фабрик, Лахтин имел еще и литографию, и его доход достиг в 1877 году 193750 рублей. В 1881 году для достижения эффективности производства он установил на Ташкентской хлопчатобумажной фабрике 6 джинов (хлопкоочистителей). Несмотря на трудности со строительством железных дорог и дорог, колониальная метрополия привозила необходимое для завода оборудование и приспособления из России на верблюдах и телегах.

Быстрое развитие хлопчатобумажных фабрик привело к накоплению семян хлопка, и с 1890 года из семян возникла необходимость производить масло. Первый маслозавод был построен К. Дрежевским в Новой Бухаре (Когоне) нашей страны. Но это промышленное производство остановилось, поскольку представители местного залаха ограничили потребление жирной продукции, приготовленной иностранцами. В эту ситуацию попали также нефтезаводы в селе Челак Самаркандского департамента Л. Хорвата и нефтезаводы в городе Каттаконг Л. Юговича. Только после строительства железных дорог семена стали доставляться в Россию и производиться для нужд русского народа, этот вопрос приобрел практическое значение. Л. Югович установил на своем заводе паровую машину мощностью 55 лошадиных сил. 2 котла Ланкоширского и Фельцерского заводов, 6 джинов американского завода «Игл», завод начал производить в среднем 160 000 фунтов рафинированного хлопка и 20 000 фунтов масла в год.

После того как Россия укрепила свои позиции в Туркестане, изменился и характер экономических отношений между двумя странами. Создание Государственного банка в Ташкенте в 1874 году привело к въезду в Туркестан иностранных капитанов вместе с товарами.[14:118]

В промышленность Туркестана большие капиталы были вложены в хлопкоочистительную и нефтедобывающую промышленность, и она развивалась быстрее других отраслей. Это ускорило приход российского капитала в страну. В 1902 году в Намангане К.М. В 1908 году Соловьевым, Зингелем и Рейнегагеном в Байрамале были построены 2 хлопкоочистительных и маслозавода.

Эти заводы были оснащены 4 лесопилками англо-американского типа и 15 кормораздатчиками. С конца XIX века Туркестан стал приобретать хлопковую монополию. С начала XX века появились фирмы «Алексеев», «Андреев», «Братья Вадяевы» и «Большая Ярославская мануфактура»

С конца XIX века особое внимание уделялось строительству в стране предприятия по сушке коконов. Первая установка по сушке коконов нового типа была создана в Фергане в 1898 году. В 1907 году было введено в эксплуатацию 5 таких установок в Маргилоне, а в 1908 году - 5 в Коканском уезде.[19:128] В 1910-1914 годах было открыто 6 новых предприятий, из них 1 создано в Самарканде. В 1914 году в Фергане было построено 28 фабрик по сушке коконов. Их объем производства достиг 3 миллионов 136 тысяч 814 рублей. Из них 30,5% составляли малые, 35,5% средние и 34% крупные предприятия.

Быстро растущая экономика Туркестана занималась только поставками сырья. Когда одного из иностранных бизнесменов, выступившего с инициативой открытия фабрики в стране, туркестанского генерал-губернатора Самсонова спросили: «...Развитие прядильной промышленности в стране нанесет вред промышленности центральной России.

В 1897 году из 85 фабрик Ферганской области 56 принадлежали местным владельцам, а в 1911 году их число увеличилось со 157 до 109.

Около 85% промышленной деятельности зависит от производства первичного хлопка или хлопкового масла. Основная часть этих хлопковых полей принадлежит местным биям, а остальная часть контролируется челятинскими компаниями. Вот сравнение: в 1911 году из 157 существовавших предприятий 109 принадлежали местным организациям, а 48 - русским предприятиям. Мукомольные заводы, фабрики по сушке и переработке коконов, фабрики по производству цветочных чаш Гарднера и Кузнецова, пиалы, чайники и сигарные фабрики в Туркестанских областях развернули производство в соответствии с местным вкусом. Компания Nobel Oil и производитель швейных машин Zinger пользовались большим спросом у местного населения. В 1908 году был создан Коканский биржевой комитет для развития торговли и промышленности Ферганской долины. Председателем комитета является австрийский казачий купец А.И. Сигел. Члены комиссии Ю.Х. Вадяев, купец С. А. Кнабе 1-й Коканской гильдии, директор Русско-Азиатского банка. В то же время рост. Наличие в Коке множества различных торговых фирм создало благоприятные условия для роста здесь купечества. В результате Кокан занял первое место по объему торговли, Ферганская область и Туркестан - второе. Территориальный оборот города составил примерно 41,3%.[16:49]

Продолжительность рабочего дня составляет от 8 до 17 часов в день, а большинство предприятий, таких как «Риштон», «Санто», «Сари Камыш» имели рабочее время 15 часов. Рабочим шахт не разрешалось подниматься вверх во время обеденного перерыва. Заработная плата была очень низкой – 147 рублей в год. Шахтеры в России получали 90 рублей в день, затем представители местного населения - 30-60 рублей, местные рабочие Вадяевского маслозавода - машинисты, кочегары, механики - 1,6 рубля, а русские рабочие - 2,12-2,89 рубля.

Правда, в 1903-1905 годах мелкие металлообрабатывающие предприятия - завод Сойфера в Ташкенте, Пелищенко в Коканде, "Умуймий Мехнат" в Самарканде - действовали, но существенного вклада в экономику региона они не внесли. Текстильная, хлопчатобумажная и шелководческая, металлообрабатывающая, машиностроительная промышленность, производство строительных материалов не получили развития, поскольку митрополия не была заинтересована в открытии конкурирующих с Россией предприятий в Туркестане.

В стране основное внимание уделяется хлопкоочистительной промышленности, большая часть выращиваемого хлопка перерабатывается на фабриках, а частично на старомодных местных



предприятиях. Тогда же начались строительные работы, направленные на производство кожевенного, шелкового, масляного, мыла и свечей, водки и вина, табачного, мукомольного, а также производство строительных материалов. Бурное развитие производства анота в стране ярко отразилось на Фергане. В 1880 г. в этом районе действовало 3 промышленных предприятия, в 1890 г. их число достигло 15, а в 1990 г. - 50. 73% из них составляли сезонные мелкие предприятия. Царская Россия не хотела строить в этом районе крупные предприятия и фабрики, поскольку предпочитала сохранять страну преимущественно как сырьевую базу.

Приток российского и иностранного капитала позволил развивать различные отрасли промышленности. В Сырдарьинской области к ним относятся хлопкоочистительная, хлопкоочистительная и шелкоочистительная промышленность. С.И. Помимо хлопкоочистительной, зернодробильной и картонной фабрик, Лахтин имел еще и литографию, и его доход достиг в 1877 году 193750 рублей. В 1881 году для достижения эффективности производства он установил на Ташкентской хлопчатобумажной фабрике 6 джинов (хлопкоочистителей). Несмотря на трудности со строительством железных дорог и дорог, колониальная метрополия привозила необходимое для завода оборудование и приспособления из России на верблюдах и телегах.[14:118]

В 1889 году русский инженер отправил в Среднюю Азию специальную научную группу, и в Пенджикенте под Самаркандом Россия добыла почти 9 миллиардов чистой нефти. Местные фабрики и мастерские стали расти год от года. В Сидарье было 720 мастерских и более 3000 рабочих, в Фергане 420 мастерских и 2000 рабочих, в Зафаршанском районе 520 мастерских и 1000 рабочих, в Амударье 2 мастерских и 50 рабочих. Основные производства принадлежат России, их было 40, из них 5 табачных фабрик, 4 кожевенных завода, 2 хлопкоочистительных завода, 1 нефтеперегонный завод и 1 стекольный завод.

Небольшое местное производство включает шелкопрядильную и ткацкую фабрику, одна из которых открыта в Фергане. Кроме того, в частных домах было прядено около 400 000 м хлопка. В основном они использовались для снабжения армии. В частности, здесь было большое количество ковров и шерстяных изделий.[20:39]

В заключение отметим, что присоединение Средней Азии к России было одним из важнейших событий в жизни народов Средней Азии. В какой-то степени эта аннексия была подготовлена по образцу многовековых торгово-политических отношений между Средней Азией и Россией, хотя сама аннексия была осуществлена правящими кругами царской России насильственным путем, путем завоевания Средней Азии и превращения ее в колонию Российской империи. Завоевание Средней Азии царской властью было обусловлено сравнительно быстрым развитием капитализма в России в пореформенный период. В. И. Ленин показал, что капитализм обладает способностью развиваться не только глубоко, но и в широких масштабах. Эта особенность очень ярко проявилась в России. Капитализм не мог бы здесь существовать и развиваться без постоянного расширения сферы своего влияния, без колонизации новых стран, без втягивания некапиталистических стран в водоворот мирового хозяйства. Это было основной причиной завоевания Средней Азии царской Россией, хотя существовали и другие экономические и политические факторы, в том числе англо-русский антагонизм. Тем не менее присоединение Средней Азии к России приобрело прогрессивный характер по своему объективному историческому значению.

## ЛИТЕРАТУРА

1. Алимова Д.А. Тарих шоҳидлиги ва сабоқлари: чоризм ва совет мустамлакачилиги даврида Ўзбекистон миллий бойликларининг ўзлаштирилиши. Лойиҳа раҳбари ва масъул муҳаррир. Тошкент: “Шарқ”, 2001. Б. 113.
2. Аминов А., Бабаходжаев А. Иқтисодий ва сиёсий оқибатлар — Ўрта Осиёнинг Россияга қўшиб олинishi. Тошкент: “Ўзбекистон”, 1966. С. 79.
3. ГАР РЎз. Фонд I-17, Дело 18379, Лист 17. (Ўзбекистон Республикаси Давлат архиви хужжати).
4. ГАР РЎз. Фонд I-87, Дело 26103, Листы 36, 100. (Ўзбекистон Республикаси Миллий архиви хужжати).
5. Гофмейстер В.Г. Использование семян хлопчатника в Средней Азии. Санкт-Петербург, 1914. С. 15.
6. Заорская В.В., Александр К.А. Промышленные заведения Туркестанского края. Петроград, 1915.
7. Известия и заметка. Туркестанские ведомости, 1871, №15.
8. Кокандский биржевой комитет за 1911 г. Коканд, 1913. С. 185.
9. Круковская С.М. Встречи с Кокандом. Ташкент: “Ўзбекистон”, 1977. С. 68.
10. Мамашокиров С., Мусаев Н.У. Бозор иқтисодиёти ва инсонпарварлик “Гулистон”, 1994, №2. Б. 41.
11. Материалы к характеристике народного хозяйства в Туркестане. Отд. II. Санкт-Петербург, 1911. С. 8.
12. Нуруллин Р.А. К вопросу о численности промышленных предприятий и рабочего класса в дореволюционном Туркестане. — Общественные науки в Узбекистане, Ташкент, 1965, №8. С. 45.
13. Обзор Самаркандской области на 1901 г. Самарканд, 1905. С. 24.
14. Обзор Сырдаринской области на 1910 г. Ташкент, 1912. С. 118.
15. Обзор Ферганской области на 1898 и 1900 гг. Новый Маргилан, 1901. С. 13.
16. Пален К.К. Приложение к отчёту по ревизии Туркестанского края. Материалы к характеристике народного хозяйства в Туркестане. Санкт-Петербург, 1911. С. 49.
17. Пален К.К. Отчёт по ревизии Туркестанского края. Москва: Государственное издательство, 1921. С. 39.
18. Пален К.К. Mission to Turkestan: Being the Memoirs of Count K.K. Pahlen, 1908–1909. New York–Toronto, 1964. С. 27.
19. Потапова Н.Ю. История предпринимательства в Туркестане (вторая половина XIX — начало XX вв.). Ташкент, 2002. С. 128.
20. Сафаров Г. Колониальная революция: Опыт Туркестана. Москва: Государственное издательство, 1921. (Цит. по: Пален К.К. Отчёт по ревизии Туркестанского края.) С. 39.