

ФАБРИЧНО-ЗАВОДСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ ДАГЕСТАНА (КОНЕЦ XIX — НАЧАЛО XX В.)

Л. Б. Салихова

Работа выполнена в рамках программы фундаментальных научных исследований ОИФН РАН по теме «Города Дагестана: историко-этнографическое исследование (XIX-XX вв.)» (0209-2015-0001)

В статье рассмотрено формирование фабрично-заводской промышленности. Отмечено, что включение Дагестана в состав России приводило к появлению товаров фабрично-заводской промышленности и вытеснению некоторых изделий местного ремесленного производства. К концу XIX в. в Дагестане возникли новые отрасли промышленности: винокуренная, рыбная, текстильная, горная, консервная. Значительная роль в создании промышленных предприятий принадлежала русскому и иностранному капиталу. Дальнейшее развитие фабрично-заводская промышленность получила в начале XX в. Почти все предприятия были небольшими и технически слабо оснащенными. Однако имелись и предприятия, оборудованные по всем техническим требованиям времени. Быстрое развитие промышленности, транспортных связей в Дагестанской области с 1890-х гг. по 1917 г. привело к значительному росту численности рабочего класса. Он формировался двумя способами: за счет притока рабочей силы из экономически развитых районов страны, а также путем вовлечения в ряды рабочих представителей местных национальностей. Был еще один источник — это отходники из Северного Ирана (преимущественно иранские азербайджанцы). Русские работали в основном в промышленном производстве. В большинстве они являлись квалифицированными рабочими. Процент квалифицированных рабочих среди местных национальностей был невелик, он составлял примерно 15-20% от общего числа постоянных рабочих. Значительная часть из них была занята на предприятиях фруктово-консервной, кожевенной и оружейной промышленности, где традиционно преимущественно работали коренные дагестанцы. Кроме постоянных в Дагестане ежегодно трудились еще десятки тысяч временных рабочих — дагестанские, русские и иранские крестьяне, выполнявшие сезонные работы.

Ключевые слова: Дагестанская область, ремесленное производство, фабрично-заводская промышленность, русский и иностранный капитал, квалифицированные рабочие, рабочие местных национальностей.

The development of the factory industry is considered in the article. It is noted that inclusion of Dagestan into Russia contributed to the emergence of goods of the factory industry, replacement of some products of handicraft production of the Dagestan region. New industries arose in Dagestan by the end of the XIX century such as: distillery, fish, textile, mining, canning. Significant role in creating industrial enterprises of Dagestan belonged to Russian and foreign capital. Factory industry that emerged in the post-reform period was further developed in the early XXth century. Nearly all enterprises were small and poorly equipped technically, but among them there were enterprises equipped according with the technical requirements of their time. Rapid development of industry, transport links in the period from the 90s of the XIXth century by 1917 led to a significant increase in the number of workers of the region. The working class was formed in two ways: through the inflow of labor from the economically developed regions of the country, and also by forming local national cadres of workers. In addition, there was another source — seasonal workers from Northern Iran (mainly Iranian Azerbaijanis). Russians who worked mainly in industrial production were

mostly qualified workers, while the percentage of skilled workers of local nationalities was low, about 15-20% of the total number of permanent workers. In the handicrafts industries: in the fruit-canning, leather and arms industries, indigenous Dagestanis dominated, among them a large number of skilled workers predominated. In addition to permanent workers in Dagestan, tens of thousands of temporary workers were employed every year — Dagestani, Russian and Iranian peasants hired for seasonal labour.

Keywords: Dagestan region, handicraft industry, factory industry, Russian and foreign capital, qualified workers, workers of local nationalities.

Модернизационные процессы в современной России актуализируют исторический опыт промышленной модернизации конца XIX — начала XX в. Региональные аспекты данного явления все чаще привлекают внимание специалистов с учетом многообразия природных, хозяйственных и этнокультурных условий жизни населения современной России. В этом контексте нами рассматриваются вопросы развития фабрично-заводской промышленности и формирования рабочего класса Дагестана в конце XIX — начале XX века.

В Дагестане еще до XIX в. существовали ремесленные и кустарные центры (Кубачи, Амузги, Гоцатль, Сулевкент, Унцукуль, Кумух, Балхар, Анди, Ахты, Карата и другие), в которых местные мастера изготавливали товарную продукцию в основном для нужд рынка. В кустарном промысле были заняты как мужчины, так и женщины.

Для Дагестана было характерно территориальное разделение труда. Отдельные аулы и даже округа специализировались в производстве определенных видов изделий. Ряд селений Аварии был занят производством мешков и паласов из пенькового материала, андийцы производили бурки. Изготовлением разных серебряных изделий были заняты лакцы, кубачинцы, чохцы и согратлинцы, обработкой кожи — салтинцы и т.д.

Установление специализации отдельных районов и усиление между

ними экономических связей привели к появлению скупщиков, специально занявшихся торговыми операциями по сбыту продуктов и закупке сырья. Скупщики в той или иной форме подчинили себе мелких товаропроизводителей.

Включение Дагестана в состав России, а соответственно и в сферу экономического развития последней, особенно в 90-е годы XIX в. способствовало появлению в области товаров фабрично-заводской промышленности. В итоге произошел упадок спроса на некоторые изделия ремесленного производства Дагестанской области, не выдержавших конкуренции с крупной промышленностью центральных губерний страны. Но некоторые виды кустарных промыслов продолжали успешно развиваться (ковроделие, производство бурок, художественная обработка металла и дерева), не встречая конкуренции со стороны фабрично-заводской продукции.

В Дагестане в пореформенный период происходило перерастание крестьянской домашней промышленности и ремесла в мелкотоварное производство параллельно с возникновением первых предприятий фабрично-заводской промышленности, связанных с переработкой сельскохозяйственного сырья [1, 18, 19, 20, 21].

Говоря о промышленности в Дагестане, стоит согласиться с утверждением И. Р. Нахшунова о том, что большинство промышленных предприятий,

возникших в первые десятилетия после окончания военных действий (1859 г.) и относимых официальной статистикой к фабрикам и заводам, не соответствовали таковым. Количество фабрично-заводских предприятий, число рабочих и данные об объемах выработанной продукции были завышены: «...в число фабрик и заводов были включены не только такие предприятия, как известковые печи, мыловарни, винодельни, мастерские по изготовлению безалкогольных напитков с 2-4 рабочими, но и ремесленные заведения. Несомненно... и то, что перерасчет сезонных рабочих в круглогодичные не производился» [2, 106, 107]. Так, в «Кавказском календаре» за 1888 г. отмечено, что в Дагестане было 1724 фабрик и заводов (данные за 1886 г.), однако в том же издании за 1890 г. фигурирует только одно фабрично-заводское предприятие с числом рабочих 100 чел. (данные за 1887 г.) [3, 92; 4, 53]. В основном большинство небольших предприятий возникло на рубеже XIX-XX вв. с проведением Петровской ветки Владикавказской железной дороги, связавшей Дагестан с центральными районами страны и Закавказья.

В дореформенный период промышленная обработка сельскохозяйственных продуктов осуществлялась кустарным способом (среди них виноделие, винокурение и т.д.). Первым крупным предприятием обрабатывающей промышленности в Дагестанской области стала краповая фабрика в Дербенте. На ней было организовано производство марены, имевшей повышенный спрос текстильных фабрик России. Обнаружение в марене больше красящих веществ, чем в европейском крапе дало толчок к бурному развитию мареноводства.

Инициатором строительства данной фабрики явилось «Управление сельского хозяйства и промышленности на Кавказе и за Кавказом». Данное Управление весной 1862 г. командировало в Кубинский уезд и Дербент инженер-технолога Лемкуля. Ему было поручено изучить на месте культуру марены и подготовить предложения по вопросу основания фабрики. Предполагалось, что организация производства будет способствовать удешевлению «перевозки и правильной организации торговли мареною» [5, 9].

На заинтересованность правительства в открытии краповой фабрики указывают выделенные из государственной казны большие денежные средства на ее строительство. Фабрика была оснащена новейшими по тому времени машинами и оборудованием. «Общая сумма стоимости машин, привезенных из Голландии, фабричного оборудования уже после окончания строительства оценивалась в 82408 рублей» [6, 67]. В 1864 г. краповая фабрика заработала [7, 41]. В 1865 г. она произвела 4704 пуда крапа. Но в 1866 г. произошел пожар, убыток от которого составил 15850 руб. После произведенных работ «по возобновлению пострадавшей части фабрики» [5, 70, 72, 75] в 1968 г. было изготовлено 19,5 тыс. пудов продукции. Фабрика просуществовала недолго и была закрыта с падением мареноводства в середине 70-х гг. с изобретением ализарина [8, 194] (в 1860-х гг. в мареноводстве Дагестана было занято 115 тыс. человек, а в 1870 г. количество рабочих на фабрике составляло 50 человек).

Разведение табака в Дагестане в XIX в. привело к появлению первых табачных фабрик. В 1873 г. табачные фабрики были построены в Темир-Хан-Шуре, Дербенте и Петровске

[1, 21, 22, 23]. В последнем из названных городов в 1874 г. функционировали 2 табачные фабрики, количество рабочих в них составило 10 человек. «Сумма производительности» за указанный год — 7000 руб. [9, 11]

По сведениям ведомости о фабриках, заводах и промышленных заведениях г. Темир-Хан-Шуры за 1878 г. в указанном городе существовали 2 табачные фабрики, работавшие с 1873 г. За 1878 г. на этих фабриках была произведена продукция на 27500 руб. Товар реализовывался в Дагестанской области и частично в центральной России [10, 11].

По данным за 1880 г. на Дербентской табачной фабрике было занято 73 человека (мастеровые и рабочие). Ежегодная выработка фабрики составляла 250 пудов табака [11, 74]. С 1886 г. в Петровске действовала табачная фабрика, принадлежавшая А. М. Михайлову. В соответствии с данными за 1891 г. на фабрике среднее число мастеровых и рабочих мужского пола составило 36 человек, женского — 3, мальчиков — 42, девочек — 6. Размер зарплаты рабочих составлял от 5 до 16 руб. в месяц. В 1891 г. на фабрике было изготовлено 3600 пудов табака на 108 тыс. руб. Она была оснащена двумя механическими крошильными станками с ручным прибором и 9 ручными станками [13, 23, 24].

В 60-80-х гг. XIX в. в Темир-Хан-Шуре было два пивоваренных завода. Они принадлежали предпринимателю из Берлина Франзику [12, 58]. Помимо того, к концу XIX в. в Темир-Хан-Шуре действовали заводы А. Кеснера, а также пиво-медоваренный завод А. Белова [13, 91]. В соответствии со «Сведениями о фабриках и заводах» Дагестанской области (1891 г.) в Петровске работал пивоваренный завод принадлежавший

купцу А. Фельшау. Ежегодная выработка продукции составляла 24 тыс. ведер на сумму 24 тыс. руб. На нем работало 5 рабочих, а в 1902 г. их число достигло 50 чел. В том же году завод выработал 30 тыс. ведер пива. В 1909 г. пивоваренный завод у прежнего хозяина приобрел предприниматель Вейнер владелец «Товарищества Вейнеровских пивоваренных заводов г. Астрахани». Он расширил объем производства до 200 тыс. ведер в год [6, 37, 68, 70]. Пивоваренный завод довольно успешно занимался реализацией своей продукции. В Петровске он имел свои пивные лавки. Кроме того, завод имел «оптовые пивные склады в Темир-Хан-Шуре, Дербенте, Владикавказе, Пятигорске, Баку, Кубе, Сальяне. Пиво отпускалось оптовым покупателям, частным лицам даже в кредит» [13, 94].

Важной отраслью обрабатывающей промышленности Дагестана являлось виноделие. Оно имело значительное развитие в районах Петровска, Темир-Хан-Шуры, Дербента, слободы Хасавюрт с преобладанием мелковинодельческого производства. К концу 1880-х — 1890-х гг. наблюдалось сокращение числа мелких виноделов. За счет этого увеличивались площади крупных плантаций виноградников. Это способствовало культивированию более ценных и урожайных сортов винограда, улучшению способов обработки и ухода за виноградниками, применению различных технологий по изготовлению вина. В итоге складывались крупные виноградарские хозяйства. Так, в Дербенте Асвацатуров имел виноградник площадью 18 десятин, Шахиджанов — 16 десятин, Гайдаров — 15 десятин, купцы Панаевы — 10 десятин, купец Азарьян — 18,5 десятин, в имении Воронцо-

ва-Дашкова «Геджух» — 108 десятин. К концу XIX в. в Дагестане ежегодно производилось 500-650 тыс. ведер вина.

Наряду с виноделием развивалось и винокурение. Небольшие заводы размещались в городах. Владельцы предприятий стремились к техническому совершенствованию производства водки и спирта, к улучшению качества производимой продукции. К примеру, в Дербенте в 1880 г. обществом городских виноделов был построен паровой завод для изготовления виноградного спирта. Он был оснащен следующим оборудованием: одна паровая машина в 35 лошадиных сил, два паровых котла в 90 лошадиных сил, 1 лебедка, 1 верстак, 1 горн, 1 куб, 1 чан. Выработка завода в 1890-1891 г. в среднем составила около 6500 ведер спирта на суму 50 тыс. рублей. На заводе работало 38 рабочих, в том числе и 16 женщин. Заработная плата, которых составила 15 руб. в месяц, при рабочем дне в 12 часов.

В 1900 г. в Дагестане работало 23 винокуренных завода, с числом рабочих свыше 300 человек. Общий объем производства составил 152,2 тыс. руб. в год. С конца 90-х гг. XIX в. и до Октябрьской революции в Дагестане было построено три крупных завода по выработке вино-водочных изделий [14, 66, 67; 11, 76, 77, 81]. Первое коньячное предприятие было построено в Кизляре в 1885 г., Кизлярский опыт был распространен в городах Тифлисе и Эривани [7, 42].

К концу XIX в. в Дагестане возникают новые отрасли промышленности: винокуренная, рыбная, текстильная, горная, консервная. Значительная роль в создании промышленных предприятий Дагестана принадлежала русскому и иностранному капиталу. «Рудники, промышленные предприятия царские вла-

сти охотно сдавали в аренду русским и иностранным, но не местным предпринимателям. Местный капитал был все еще слаб» [1, 24].

Развитие промышленности характеризовалось появлением крупной фабричной индустрии. В мае 1900 г. была открыта первая бумагопрядильная фабрика. Ее строительство было начато еще в 1897 г., а в ноябре 1899 г. фабрика приступила к производству пряжи. Она принадлежала акционерному обществу «Каспийская мануфактура». Учредителями общества были статский советник Ф.И. Петрокино и потомственный почетный гражданин С.И. Решетников.

Фабрика находилась вблизи г. Петровска на 70 дес. земли. Территория фабрики была разделена на 2 части: в одной располагались фабричные здания, другая была занята жилыми постройками. На территории фабрики располагалось здание для приезжающих директоров правления, управляющего хозяйственной частью и механика фабрики. Фабрика была оснащена новейшим оборудованием, привезенным из Англии [15, 132, 133, 134; 13, 44, 45]. «Имелось 16 прядильных машин, приводившихся в действие тремя электромоторами мощностью в 185 лошадиных сил. В ткацком отделении было установлено 528 самоткацких станков. В котельном отделении установили 5 паровых котлов мощностью 800 л.с. Механическая мастерская фабрики была снабжена автоматическими слесарными и токарными станками и представляла «собой образцовое техническое сооружение» [7, 41].

В жилой части фабрики располагались здания для отдельного проживания семейных и холостых служащих, казармы для холостых рабочих, дома для семейных рабочих, а также больни-

ца, дом для фельдшера, фабричная лавка, хлебопекарня, баня и т.д. В больнице имелось 3 палаты на 6 коек каждая, аптека, кабинет врача, зал для обедов и прогулок больных, операционная, кухня и прачечная. Для острозаразных больных было построено здание на 9 коек. Амбулаторные больные снабжались лекарствами из аптеки, при больнице имелся врач и 2 фельдшера. В планах руководства фабрики было открытие чайной для рабочих и яслей для их детей. Рабочим, не желавшим пользоваться квартирами, в месяц выдавалось 5% с заработка.

Хлопок на фабрику поступал из Средней Азии, Кавказа и Ирана. В 1903 г. на фабрике работало около 1000 человек, половина из которых состояла из мусульман области [15, 134, 135]. В 1911 г. фабрика «Каспийская мануфактура» перешла к капиталистам КНОП и К^с, а с 1913 г. она стала собственностью Бакинского промышленника Тагиева, у которого она работала до 1920 г. [13, 46].

В 1908 г. Петросянцем был построен гвоздильный завод в Петровске. Его продукция сбывалась в Дагестане, Закавказье, Средней Азии. В 1912 г. завод перешел к новым владельцам петровским купцам Пуцехову, Лекинцеву и др., они увеличили число станков на заводе до 18, тянульных барабанов — до 14, что привело к увеличению годовой продукции до 50 тыс. пудов (гвоздей и жженой проволоки) [16, 29; 6, 37]. С 1912 г. завод работал под названием «Арагат», принадлежал предпринимателю Петросову. Выпуск продукции увеличился до 819 тонн в год. Согласно А.Г. Мансуровой проволочно-гвоздильный завод стабильно работал и в 1917 г., свидетельством чего являются книги отчетов рабочих и мастеровых [13, 51, 52]. Хотя в последующем в том же году он был закрыт.

В Петровске также открылся завод стальных канатов общества «Форбес», в основном для обслуживания Грозненского и Берикее-Каякентского нефтепромышленных районов [16, 29].

Первая мировая война послужила толчком для расширения производства холодного оружия и выделки кожматериалов в Дагестане. В Темир-Хан-Шуре открылись четыре кинжальных мастерских, а также сравнительно крупный завод М. Дахадаева по производству холодного оружия.

Развитие скотоводства и наличие качественных растительных материалов для обработки кожи создали необходимые предпосылки роста кожевенной промышленности. В 1914 г. фирмой «Антор» в Темир-Хан-Шуре был открыт первый завод по выделке кожи. Спрос на кожтовары послужил поводом для открытия ряда новых кожевенных заводов [1, 98; 16, 29].

В 1873 г. в Петровске была учреждена типография А.М. Михайлова. В типографии производилась переписка книг, линование бумаги, здесь работало 14 взрослых и 18 малолетних. «Типография была оснащена 2 механическими и 9 ручными станками. Заработок составлял от 5 до 7 руб. в месяц. Рабочий день длился от 9 до 10 часов в сутки. Спрос на продукцию, выпускаемую этой типографией, был как в Дагестане, так и на Северном Кавказе и Закавказье» [13, 54].

В Дагестане была открыта типография, принадлежавшая М. Мавраеву, который также являлся владельцем консервного, кинжального заводов, кожеобрабатывающей фабрики. В 1903 г. Мавраев открыл в Темир-Хан-Шуре литографию, оснащенную привезенными из Турции немецкими станками. В типографии Мавраева работало 18

переводчиков, а также самые известные переписчики. На типографии на 5-7 языках издавались книги в солидных кожаных переплетах и на картонной основе. «Издавались словари, переводная литература с арабского на дагестанские языки. Издатель Мавраев был первым, кто издавал книги на языках народов Дагестана в массовом количестве» [13, 54-55].

Другой отраслью, получившей развитие в Дагестане, явилась рыбная промышленность. До 1890-х гг. она была развита слабо из-за отсутствия внутреннего рынка для реализации рыбы (местное население практически не употребляло ее в пищу), а также дороговизны транспортировки за пределы края. Русские рыбопромышленники, оценившие возможности региона в этой отрасли брали на откуп или арендовали соответствующую территорию и получали хорошую прибыль от ловли рыбы. В 50-70-х гг. XIX в. рыба и рыбопродукты вывозились в Россию. Существовали проблемы с вывозом рыбы. Лишь в 1890-х гг. в связи с постройкой железной дороги положение улучшилось, рыбная промышленность стала развиваться быстрыми темпами. В России и Европе повысился спрос на красную и черную икру.

«Крупный рыбопромышленник из Астрахани К. П. Воробьев, в 1895 г. построил в Петровске первый промышленный холодильный завод на 187 тыс. пудов рыбы стоимостью в 185 тыс. рублей. В 1901 г. Воробьев построил в Петровске бондарный завод. На 40 станках здесь уже в 1902 г. изготавливали 65207 бочек различной величины. Он же взял в аренду у князей Тарковских побережье от Лопатина до Каякента с правом вылова рыбы в пятидесятикилометровой полосе моря» [7, 44].

Рыбная промышленность в Дагестане развивалась довольно заметными темпами. Так, в период с 1893 по 1902 г. улов сельди в Дагестанской области вырос более чем в 35 раз. В 1902 г. он составил 282,3 тыс. центнеров. Рыболовство базировалось на вольнонаемном труде. В 1903 г. на 75 сельдяных промыслах было занято от 8 до 10 тыс. рабочих [12, 59].

До 1913 г. в рыбной промышленности Дагестана преобладали мелкие промышленники. В последующем они вытеснялись крупными производителями. Если в 1903 г. количество арендаторов составляло 52 при 79 промыслах, то в 1912 г. — 36 при 66 промыслах, а в 1914 г. — 8 при 68 промыслах [11, 90]. В 1913 г. были проведены очередные торги на селедочные участки, в которых мелкие рыбопромышленники не смогли вступить в конкуренцию с крупными фирмами. В итоге большая часть промыслов оказалась в руках двух фирм: на юге Кюринские и Терекемейские воды были объединены акционерным обществом «Рыбак», на севере Шамхальские воды — фирмой Тагиева. Дербентскими водами распоряжались 6 арендаторов. Если в 1912 г. 66 промыслов было сосредоточено в руках 36 арендаторов с общей емкостью 4252 чана сельди, то в 1914 г. 68 промыслов было при 8 арендаторах с общей емкостью 8030 чана сельди.

Сосредоточение сельдяной промышленности в руках крупным фирм привело к следующим результатам: фирмой Тагиева было увеличено число промыслов с 15 до 33, старые промыслы были перестроены заново, новые были построены по одному типу из железобетона. Для своих нужд фирмой Тагиева в Петровске был построен механический бондарный завод, холодильный завод, емко-

стью на 150-200 тыс. пудов для одновременного хранения рыбопродуктов, а также железнодорожный подъездной путь к холодильнику. На все эти нужды было затрачено до 6400000 руб.

На юге обществом «Рыбак» почти все промыслы были построены заново из железобетона, а при промысле Белиджи был построен образцовый механический бондарный завод. Новые строящиеся промыслы имели лучшие рыбосольные помещения, а жилые постройки соответствовали требованиям законов того периода. Несмотря на уменьшение количества промыслов, пропускная способность рыбосольных помещений практически удвоилась.

В 1914-1915 гг. между фирмами «Рыбак» и Тагиева шли переговоры о слиянии. Однако Первая мировая война и последовавшая за ней революция помешали реализации этих планов.

В сезон на рыбных промыслах Дагестана было занято до 15-16 тыс. человек, среди них свыше 4,5 тыс. рабочих из народностей Дагестана [17, 161, 162, 163].

Развитие рыбной промышленности вызвало необходимость в организации бондарных предприятий. Среди них были ранее упомянутые бондарный завод К. П. Воробьева, механический бондарный завод фирмы Тагиева и общества «Рыбак» близ Белиджи. В Петровске и Дербенте были построены другие бондарные заводы: Наумкина, братьев Рябицевых, Долгополова и др. [16, 28]

Значительное развитие в Дагестане получила консервная промышленность. Она специализировалась на изготовлении консервов из фруктов и овощей. После ввода в эксплуатацию железной дороги в Дагестане консервная промышленность поначалу не получила должного развития. Экономическая политика

правительства способствовала вывозу из окраин сырья, а не готовой промышленной продукции.

При вывозе из Дагестана фруктов в свежем, сушеном и моченом виде применялся общий тариф, а при провозе консервов — повышенный тариф. За перевозку фруктовых консервов от Петровска до Москвы взималось: малой скоростью — 1 руб. 52 коп., большой — 2 руб. 52 коп. с пуда (стоимость пуда самих консервов в Темир-Хан-Шуре составляла от 7 до 10 руб., фруктового пюре — от 5 до 6 руб.). Это было невыгодно для предпринимателей области и давало возможность конкурировать с ними продуктам персидского и закаспийского производства. В 1899 г. правительство удовлетворило просьбу промышленников, поддержанную наместником Кавказа Голицыным, и снизило ставки до общего тарифа на консервы из фруктов, овощей и фруктовое пюре, вывозимое из Дагестана [18, 62, 63].

Начиная с 80-х гг. XIX в. в Дагестане появились небольшие консервные заводы, приносящие прибыль. Согласно Р. А. Губахановой, начинателем консервной промышленности Дагестана был житель аула Телетль М.-А. Курахмаев, открывший небольшой консервный завод. В последующем его дело продолжил Х. Гаджиев (зять М.-А. Курахмаева). Он не только увеличил доставшийся ему капитал, но и поставил консервную промышленность на современную по тем временам техническую основу. В 1899 г. Х. Гаджиев открыл небольшой завод во дворе своего дома в Темир-Хан-Шуре. Из Риги он привез закаточную машину, которую приходилось крутить вручную. В 1902 г. число рабочих на заводе Х. Гаджиева достигало 30 чел. Производство консервов росло из года в год. В 1902 г.

из персиков и черешни было произведено 1200 пудов консервов на 9 тыс. руб. и 8 тыс. пудов пюре из абрикосов, кизила и ренклодов на 35 тыс. руб. На заводе располагался цех по изготовлению жестяных банок.

Х. Гаджиев построил два небольших завода и в горной местности: в Араканах и сел. Хаджал-Махи на каждом из которых работало по 12 чел. Для сбыта своей продукции Х. Гаджиев открыл два магазина в городе.

В Темир-Хан-Шуре в начале XX в. работал завод «ростовского мещанина» Мусенко, где работало 10 чел. Затем этот завод был куплен И. Алибековым. В 1902 г. на заводе было изготовлено 1000 пудов консервов на 7 тыс. руб. и 10 тыс. жестяных банок на сумму 3500 руб. С 90-х гг. XIX в Дагестане существовала небольшая фирма «Анкара», которая ежегодно производила продукцию на сумму 8 тыс. руб. [6, 80, 81, 82]

В 1904 г. в Темир-Хан-Шуре было 8 мелких предприятий консервной промышленности. В 1911 г. их количество достигло 22, в 1913 г. — 22, а в 1915 г. — 41 [19, Ведомость № 8; 20, Ведомость № 8; 21, Ведомость № 8; 14, 68]. В результате большого спроса на консервы в России и за границей (перед войной) количество заводов росло с каждым годом. В 1916 г. заводами Дагестана было выпущено около 300000 пудов консервов, составивших приблизительно 15% всероссийского производства [17, 48].

Среди предприятий по переработке сельскохозяйственных продуктов особое место занимали мукомольные мельницы. В области насчитывалось около 3000 мельниц, в основном водяные, простой конструкции. Первая усовершенствованная мельница в Дагестане была построена в 1873 г. в Дербенте.

Оборудование для нее было доставлено из Берлина. Русский предприниматель Ф. Мочалов в 1901 г. открыл паровую мельницу с 8-четвертовыми поставами. На этой мельнице стояла 16-сильная паровая машина. Заработок рабочих на мельнице составлял 20 руб. в месяц. В Дербенте была и другая мельница. Она принадлежала Саруханову.

В Аксае в 1870-е гг. промышленником Нарышкиным была построена паровая мельница, а в 1880-е гг. здесь уже было 9 паровых, 2 газомоторных и 1 смешанная мельница. Летом она работала с помощью силы воды, зимой — двигателя. В Хасавюрте работало три паровых и одна смешанная мельницы.

Наиболее крупным мукомольным предприятием в Дагестане явилась мельница кизлярского купца А. Иванова, построенная около с. Аксай в 1897 г. Производительность мельницы достигала 1000-1500 пудов зерна в сутки. В последующем была построена и вторая мельница. Одна мельница была размольная и работала на местном сырье, вторая — вальцовая, работавшая на привозном сырье. Она приводилась в движение турбиной мощностью в 42 л.с., ее стоимость составила 127 тыс. руб.

В 1896 г. годовой оборот с мельниц Иванова составил 105 тыс. руб. Продукция сбывалась в Хасавюрте, Аксае, поставлялась в Ашхабад, Красноводск. А. Ивановым были построены склады для хранения продукции в Красноводске. В начале XX в. в с. Аксае было 19 мельниц, в с. Темирауле — 18, в Андрей-ауле — 14. У предпринимателя кн. Хамзаева было 5 промышленных мукомольных мельниц [13, 109-110].

Фабрично-заводская промышленность, возникшая в пореформенный период, получила дальнейшее развитие в

начале XX в. Почти все предприятия Дагестана были небольшими и слабо оснащенными технически. Однако среди них были предприятия, оснащенные оборудованием по техническим требованиям своего времени.

По подсчетам И. Р. Нахшунова накануне Октябрьской революции в Дагестане было 134 промышленных предприятий со стоимостью валовой продукции в оптово-отпускных ценах 1926/27 гг. в 19,2 млн. руб. и со среднегодовой численностью рабочих в 4926 человек. Но лишь 24 предприятия (из них — два нефтяных промысла, два бондарных, два консервных, три спиртоконьячных заводов, нефтеперегонный, газовый, гвоздильный, канатный, стекольный, кожевенный, пивоваренный заводы, текстильная и табачная фабрики, две типографии, три мельницы и холодильник) могли быть отнесены к фабрично-заводской отрасли. В начале XX в. для Дагестана было характерно преобладание иностранного капитала в нефтяной промышленности. «Нефтеперегонный, гвоздильный, канатный, стекольный, бондарные заводы и значительная часть рыбной — основной в то время отрасли промышленности Дагестана — были организованы и сосредоточены в руках русских капиталистов. Местный капитал вкладывался, главным образом, в винодельческую и консервную отрасли промышленности и частично в рыбную» [2, 118, 119, 121].

Быстрое развитие промышленности, транспортных связей в Дагестанской области в период с 90-х гг. XIX в. по 1917 г. XX в. привело к значительному росту численности рабочих области. Рабочий класс формировался двумя способами: за счет притока рабочей силы из экономически развитых районов страны, а также путем формирования местных

национальных кадров рабочих. Помимо того, был еще один источник — это отходники из Северного Ирана (преимущественно иранские азербайджанцы).

Согласно подсчетам Г. И. Милованова, произведенным на основе данных Первой всеобщей переписи населения Российской империи 1897 г., в Дагестанской области насчитывалось 14,5 тыс. постоянных рабочих. В сфере промышленного производства (промышленность, строительство, транспорт и связь) — 5,4 тыс. постоянных рабочих, в сфере сельскохозяйственного производства (включая лесное хозяйство) — 7,2 тыс. и в сфере обслуживания народного хозяйства (бытовое обслуживание, торговля, прислуга на предприятиях, в учреждениях и усадьбах) — 1,9 тыс. В то же время в кустарно-ремесленном производстве области, по примерным подсчетам, было до 5 тыс. постоянных наемных работников (в т.ч. учеников). В итоге в области насчитывалось 19,5 тыс. постоянных рабочих. «Фактическая численность постоянных рабочих в области была намного большей», — пишет Милованов: «поскольку часть из них — телефонисты, телеграфисты, паровозные машинисты, продавцы и другие была отнесена к служащим. Кроме того, в области, в основном в сферах промышленного и сельскохозяйственного производства, насчитывались десятки тысяч временных и сезонных рабочих, учтенных в качестве таковых переписью» [22, 35-36].

Среди рабочих Дагестана преобладало мужское население, удельный вес женщин был небольшим. Если в стране в целом в горной, различных видах обрабатывающей промышленности, на железных дорогах и т.д. было занято 86,1% мужчин и 13,9% женщин, то в Дагестане

в этих отраслях экономики было занято всего лишь 4% женщин. Детский труд (дети до 15 лет) в Дагестане от общего числа рабочих составлял 5%, в то время как по стране в целом — 7,3% [16, 39].

В основном квалифицированные рабочие прибывали из развитых районов страны. В кустарно-ремесленном производстве работали представители местного населения, имевшие необходимые навыки и опыт. Кроме того, из представителей местного и пришлого крестьянского населения формировались кадры рабочих и для вспомогательных работ всех отраслей экономики. «Отходники из Ирана, не имевшие промышленных специальностей, составили кадры рабочих для вспомогательных работ в сферах промышленного производства и обслуживания» [22, 21, 22].

Русские и иностранные предприниматели набирали рабочих, обладавших определенной квалификацией, прежде всего из центральных промышленно развитых районов — текстильщиков из подмосковного фабричного района, Иваново-Вознесенска и Орехово-Зуева, бондарей из Рязанской и Воронежской губернии, Астрахани, рыбаков из городов, расположенных на Волге. Русские, работавшие в основном в промышленном производстве, являлись в большинстве квалифицированными рабочими, в то время как процент квалифицированных рабочих местных национальностей был невелик. Он составлял примерно 15-20% от общего числа постоянных рабочих. На фабрике «Каспийская мануфактура» среди постоянных рабочих было 244 русских, 118 горцев. На железной дороге в Петровском районе работало 1575 русских, 25 представителей коренных народностей Дагестана [14, 77; 2, 135].

С накоплением производственного опыта, навыков, приобретения рабочих специальностей, квалификации увечивалось число дагестанцев среди рабочих текстильной фабрики «Каспийская мануфактура», на железной дороге и т.д. В кустарных промыслах: в фруктово-консервной, кожевенной и оружейной промышленности преобладали коренные дагестанцы. Большинство из них являлось квалифицированными рабочими, что было связано с тем, что в этих отраслях промышленности местные жители имели значительные производственные навыки [22, 31].

Многие дагестанцы работали на сезонных селечных промыслах. В 1912 г. на сезонных сельдяных промыслах работало 15,8 тыс. рабочих, среди них 7,6 тыс. (48,3%) русских, 4,6 тыс. (29,0%) коренных дагестанцев и 3,6 тыс. (22,7%) иранцев. Г.И. Милованов полагает, что число коренных дагестанцев в рыбной промышленности в годы Первой мировой войны могло увеличиваться в связи с мобилизацией русских рабочих и крестьян в армию.

В 1915 г. на фабрично-заводских предприятиях и транспорте Дагестана ощущалась нехватка рабочей силы. Она способствовала притоку в сферу промышленного производства представителей коренного населения, а также выходцев из Ирана. Привлечение дагестанцев на рабочие места, требовавшие квалификации, способствовало профессиональному росту национальных рабочих кадров [22, 38-39].

По данным Милованова к Октябрю 1917 г. в Дагестане было до 58,5 тыс. рабочих. В сфере промышленного производства было занято примерно 14,0 тыс. (23,9%) постоянных рабочих, в постоянном кустарно-ремесленном про-

изводстве не более 13,8 тыс. (23,6%), в сельском хозяйстве до 28,0 тыс. (47,9%), в сфере обслуживания народного хозяйства до 2,7 тыс. (4,6%) [22, 40-41]. К 1917 г. число рабочих из представителей местных национальностей значительно возросло, увеличилась и численность квалифицированных рабочих из представителей коренных дагестанцев. В промышленной сфере производства в качестве постоянных рабочих суммарно преобладали русские, украинцы и белорусы. В кустарно-ремесленном производстве и в сельском хозяйстве подавляющее большинство составляли коренные дагестанцы. Кроме постоянных рабочих в Дагестане ежегодно трудились десятки тысяч временных рабочих — дагестанские, русские и иранские крестьяне. Для них эта работа была дополнительным приработком. В целом из 58,5 тыс. постоянных рабочих в народном хозяйстве Дагестана 40,1 тыс. (68,6%) составляли коренные дагестанцы, 14,7 тыс. (25,1%) — русские, украинцы и белорусы, вместе взятые, 3,7 тыс. (6,3%) — иранцы и прочие [22, 42-43].

Большое число дагестанцев трудилось и за пределами Дагестана, на постоянных, сезонных и временных работах. В Баку в 1905 г. работало 3,5 тыс. дагестанцев [8, 209, 210], а в 1913 г. в промыслово-заводском районе Баку проживало

7213 «лезгин» (аварцев, лакцев, лезгин, табасаранцев и др. горцев Дагестана), в том числе 6222 мужского и 991 женского пола [16, 52]. Из-за дефицита рабочих мест дагестанцы-отходники трудились и в других городах Северного Кавказа и Закавказья [12, 64]. Труд дагестанцев за пределами области способствовал профессиональному росту, повышению их технического и культурного уровня.

Таким образом, в конце XIX — начале XX вв. в Дагестане активно формировалась фабрично-заводская промышленность за счет винодельческой, винокуренной, рыбной, текстильной, горной, консервной и других отраслей производства. Значительная роль в создании промышленных предприятий принадлежала русскому и иностранному капиталу. Основная часть предприятий состояла из небольших и технически слабо оснащенных производств. Однако к началу XX в. создаются и крупные современные предприятия, отвечавшие техническим требованиям времени. Быстрое развитие промышленности, транспорта с 1890-х гг. по 1917 г. привело к росту численности рабочих за счет притока рабочей силы из экономически развитых районов России. Важным ресурсом рабочих кадров стали представители местных национальностей и отходники из Северного Ирана (преимущественно иранские азербайджанцы).

1. Шарипов М. Р. Зарождение и развитие фабрично-заводской промышленности в Дагестане во второй половине XIX — начале XX вв.: Дисс. ... канд. ист. наук. Махачкала, 1997.
2. Нахшунов И. Р. Экономические последствия присоединения Дагестана к России. Махачкала, 1956.
3. Кавказский календарь на 1888 г. Тифлис, 1887.
4. Кавказский календарь на 1890 г. Тифлис, 1889.
5. Центральный государственный архив Республики Дагестан (ЦГА РД). Ф. 126. Оп. 2. Д. 42.
6. Губаханова Р. А. Из истории становления буржуазии в Дагестане во второй половине XIX — начале XX века. Торгово-промышленный капитал. Махачкала, 2003.
7. Гусейнов М. Ш. Россия и индустриальное развитие Дагестана. Конец XIX — 30-е гг. XX в. Махачкала, 2004.
8. История Дагестана: в 4 т. М, 1968. Т. II.
9. ЦГА РД. Ф. 126. Оп. 2. Д. 87.
10. ЦГА РД. Ф. 126. Оп. 2. Д. 56.
11. Надиров С. Н. Социально-экономическое и культурное развитие Дербента во второй половине XIX — начале XX в.: Дисс. ... канд. ист. наук. Махачкала, 2000.
12. Рамазанов Х. Х. Развитие промышленности в Дагестане во второй половине XIX в. // Проникновение и развитие капиталистических отношений в Дагестане. Махачкала, 1984. С. 53-65.
13. Мансурова А. Г. Промышленность Дагестана во второй половине XIX — начале XX вв. Махачкала, 2006.
14. Булатов Б. Б. Дагестан на рубеже XIX-XX вв. Махачкала, 1996.
15. Дагестанский сборник./сост. Е. И. Козубский. Темир-Хан-Шура, 1904. Вып. II.
16. Милованов Г. И. Очерк формирования и развития рабочего класса в Дагестане. Махачкала, 1963.
17. Дагестанская промышленность за пять лет. 1920-1925. Буйнакс, 1925.
18. Обзор Дагестанской области за 1899 год. Темир-Хан-Шура, 1900.
19. Обзор Дагестанской области за 1904 год. Темир-Хан-Шура, 1905.
20. Обзор Дагестанской области за 1911 год. Темир-Хан-Шура, 1912.
21. Обзор Дагестанской области за 1913 год. Темир-Хан-Шура, 1915.
22. Милованов Г. И. Рабочий класс Дагестана. Историко-экономический очерк. Махачкала, 1991.