

فصلنامه علمی - پژوهشی تاریخ اسلام و ایران دانشگاه الزهرا<sup>(س)</sup>  
سال بیست و ششم، دوره جدید، شماره ۳۱، پیاپی ۱۲۱، پاییز ۱۳۹۵

## تجاری شدن تریاک در اقتصاد ایران دوره قاجار <sup>۱</sup> (۱۳۴۴-۱۲۱۰)

محمدعلی رنجبر<sup>۲</sup>  
مهری دهقان حسامپور<sup>۳</sup>

تاریخ دریافت: ۹۳/۴/۲۹

تاریخ تصویب: ۹۴/۱۲/۲

### چکیده

تحولات اقتصادی در قرن نوزدهم میلادی، معادلات اقتصادی را در کل دنیا تغییر داد. اقتصاد ایران نیز از این تحولات مصون نماند و در مواجهه با اقتصاد سرمایه داری، از یک اقتصاد معیشتی و سنتی به یک اقتصاد نیمه معیشتی و شبه سرمایه داری تغییر یافت. اقتصاد ایران در شکل جدید متحول شده خود، به الگوی اقتصادهای کشورهای پیرامونی نزدیک، و به یکی از تولیدکنندگان مواد خام برای بازارهای جهانی تبدیل شد. تا پیش از این تحولات، تریاک در اقتصاد سنتی ایران کالایی غیر تجاری شناخته می شد. از نیمه دوم قرن نوزدهم تریاک به یک کالای تجارتی در اقتصاد ایران تبدیل شد.

۱. شناسه دیجیتال (DOI): 10.22051/HII.2016.2510

۲. استادیار گروه تاریخ دانشگاه شیراز؛ ranjbar@shirazu.ac.ir

۳. دانشجوی دکتری تاریخ دانشگاه شیراز؛ md6998@gmail.com

نتایج این پژوهش نشان می‌دهد که در چارچوب نظریه وابستگی و براساس شاخص‌های آن، عواملی مانند رونق تولید مواد خام، افزایش حجم تجارت، زوال صنایع دستی و نقش انگلستان به عنوان مرکز اقتصاد سرمایه‌داری، از علل اصلی تجارتی شدن تریاک در اقتصاد ایران هستند. در کنار این علل بیرونی، برخی عوامل داخلی مانند بیماری کرم ابریشم، تراز منفی تجارتی، نقش دولت قاجاریه و برخی دولتمردان مانند میرزا حسین خان سپهسالار در رابطه با تریاک و ویژگی‌های منحصر به فرد این ماده خام، موجب زیاد شدن تولید تریاک شدند. در نتیجه چنین عواملی بود که این ماده خام در فاصله کمی بعد از تجارتی شدن در اقتصاد ایران به مهم‌ترین کالای صادراتی تبدیل شد و نقش مهمی در روند اقتصادی ایران ایفا کرد. این پژوهش برآن است با تکیه بر مبانی نظری و براساس منابع تاریخی، علل تبدیل تریاک در اقتصاد ایران به یک کالای تجارتی را بررسی کند.

**واژگان کلیدی:** تریاک، تجارتی شدن، وابستگی، دوره قاجاریه، اقتصاد ایران.

#### مقدمه

تحولات اقتصادی ایران در قرن نوزدهم از جمله مسائل تأمل برانگیز تاریخ ایران در آن سده است. اقتصاد ایران که تا قبل از قرن نوزدهم به عنوان یک اقتصاد درون‌زا<sup>۱</sup> و معیشتی شناخته می‌شد، تحت تأثیر تحولات جهانی به یک اقتصاد برونزای<sup>۲</sup> وابسته تبدیل گشت. وابستگی وضعیتی است که در آن اقتصاد گروهی از کشورهای جهان سوم تابع اقتصادی گروهی دیگر از کشورها پیشرفته سرمایه‌داری می‌شود. این رابطه وابستگی از آنجا به وجود آمده است که این دو دسته کشورها در حالی وارد روابط متقابل تجارتی شدند که در درون کشورهای گروه دوم (پیشرفته) انگیزه‌ها و توانایی‌های توسعه و گسترش وجود داشت، ولی

۱. اقتصادی که تحولات آن از درون شکل بگیرد و از دل همان جامعه باشد.

۲. اقتصادی که تحولات آن به صورت القایی از بیرون آن جامعه باشد و خودجوش نباشد.

در کشورهای گروه اول (وابسته) به علل مختلف چنین انگیزه‌ها و توانایی‌هایی وجود نداشته است. در چنین شرایطی، کشورهای عقب‌مانده‌تر فقط می‌توانستند از توسعه کشورهای پیشرفت‌هه متاثر شوند (بدون اینکه بر آنها تأثیری بگذارند) و بدین ترتیب «وابستگی متقابل» به «وابستگی» تبدیل شد. این وابستگی تحولات گسترده‌ای به دنبال خود آورد که به آن «توسعه وابسته» نام داده‌اند. توسعه وابسته، بیانگر روندی است که در آن اقتصاد وابسته برای برآوردن نیازهای اقتصاد متropol تغییر شکل می‌دهد و دگرسان می‌شود. چنین وضعیتی بر ایران قرن نوزدهم عارض شد و از اوایل این قرن اقتصاد ایران توسعه وابسته را تجربه کرد. در چنین شرایطی تولید مواد خام برای بازار جهانی، که یکی از ویژگی‌های وابستگی است، به یک رویه در اقتصاد ایران تبدیل شد. یکی از این مواد خام که نقش مهمی در اقتصاد ایران در نیمه دوم قرن نوزدهم ایفا کرد تریاک بود.

گزارش‌های زیادی از کاشت خشکاش و مصرف فراوان تریاک تا قبل از دوره صفویه وجود ندارد، اما دوره صفویه نقطه عطفی نه در تولید بلکه مصرف تریاک بود. گزارش‌ها نشان می‌دهد که در دوره صفویه مصرف تریاک بسیار بالا بود. این مسائل به قدری، حد بود که شاه عباس دوم در سال ۱۶۲۱م. (۱۰۳۰ق.) استعمال تریاک را در قشون به طور کلی منوع کرد (دالمانی، ۱۳۳۵: ۸۸). علی‌رغم این حجم مصرف، گزارشی از صدور آن یا حتی کاشت وسیع خشکاش در دوره صفویه وجود ندارد و به نظر می‌رسد که تولید و مصرف آن، تنها در سطح خانواده‌ها بود. تاونیه در شرحی که از امتعه و مال‌التجاره ایران در عصر صفویه دارد هیچ اشاره‌ای به تریاک نمی‌کند و از محصولاتی مانند ابریشم، روناس، پنبه و پسته به عنوان محصولات صادراتی ایران نام می‌برد (تاونیه، ۱۳۶۳: ۶۰۳-۶۰۰). این روند در نیمه قرن نوزدهم دچار تغییر قابل توجهی شد. به یکباره در فاصله چندین سال کاشت تریاک چندین برابر گردید و به یکی از اقلام اصلی صادراتی ایران تبدیل شد.

در این پژوهش به دنبال یافتن پاسخ این پرسش‌ها هستیم که اولاً علت تبدیل تریاک به یک کالای تجاری در اقتصاد ایران چه بود؟ و ثانياً چه عواملی به افزایش روزافزون تولید تریاک در دوره قاجار یاری رساند؟

این تحقیق بر این فرضیه استوار است که تجارتی شدن تریاک در اقتصاد ایران، محصول تحولات خودجوش و نظام مند داخلی نبود، بلکه ریشه در بیرون از اقتصاد ایران داشت. علاوه بر این، برخی عوامل داخلی مانند بیماری کرم ابریشم، تراز منفی تجارتی، نقش قاجارها به عنوان فعالان مرکز اقتصادی و ویژگی‌های خاص تریاک، تولید آن را تشدید و تسريع کرد. ساختار پژوهش کنونی بر مبنای پاسخ به دو سؤال مطرح شده، تنظیم شده است. در بخش اول به علل تجارتی شدن تریاک در اقتصاد ایران پرداخته می‌شود و در بخش دوم عوامل تشدید‌کننده آن مورد مذاقه قرار می‌گیرد.

### پیشینه تحقیق

مسئله تریاک در دوره قاجاریه یکی از موضوعات مهمی است که مانند سایر مسائل اقتصادی و اجتماعی توجه چندانی به آن نشده است. از جمله تحقیقات مهمی که به مسئله تریاک در دوره قاجاریه پرداخته‌اند، می‌توان به دو مقاله نگارندگان با عنوان «علل رواج اعتیاد در جامعه عصر قاجار و آثار اجتماعی آن» و «جایگاه تریاک در تجارت خارجی ایران در دوره قاجار» اشاره کرد. در مقاله اول، علل رواج اعتیاد برپایه استناد این دوره مورد بررسی قرار گرفته است و در مقاله دوم روند صادرات تریاک از ایران و کشورهای وارد کننده تریاک از ایران مورد بررسی قرار گرفته است.. همچنین مقاله سعیدی‌نیا با عنوان «تجارت تریاک در بنادر شمالی خلیج فارس (۱۲۹۱-۱۳۴۳ق.)» به تجارت تریاک در حوزه خلیج فارس و آثار آن بر اقتصاد این منطقه می‌پردازد. قباد منصور بخت نیز در مقاله‌ای با عنوان «کشاورزی تجارتی در دوره قاجار» به محصولات مهم کشاورزی، که به کالای تجارتی تبدیل شدند، می‌پردازد. منصور بخت هرچند به تریاک نیز اشاره می‌کند، اما به علل تجارتی شدن این محصول نمی‌پردازد و تنها از جایگزینی محصول ابریشم با تریاک یاد می‌کند. احمد سیف نیز در کتاب اقتصاد ایران در قرن نوزدهم، از دیدگاه یک اقتصاددان با بررسی کلی اقتصاد ایران در قرن نوزدهم، در فصلی به افزایش تولید تریاک و آثار آن پرداخته است. آن‌چه این پژوهش را از سایر تحقیقات صورت گرفته متمایز می‌سازد، این است که این پژوهش با تکیه بر نظریه وابستگی و استفاده از داده‌های مورد

نیاز به علل ریشه‌ای تجاری شدن تریاک در اقتصاد ایران در دوره قاجار می‌پردازد. همچنین عوامل داخلی تشدید و ویژگی‌های خاص این محصول در تبدیل شدن به یک ماده تجاری پررونق رانیز در نظر می‌گیرد.

### نظریه وابستگی و تجاری شدن تریاک در اقتصاد ایران

وابستگی<sup>۱</sup> در ساده‌ترین معنا عبارت است از دنباله‌روی و تأثیرپذیری یک موضوع (اعم از شخص، کشور و متغیر) از موضوع دیگری است و مراد از کشورهای وابسته نیز کشورهایی است که امور و تحولات آنها تحت تأثیر و کنترل کشورهای دیگر است (ساعی، ۱۳۸۴: ۹۰).

فیلیپ اوبراين<sup>۲</sup> به وجود سه سنت متفاوت در نظریه وابستگی اشاره کرده است: سنت اول از دیدگاه ساختارگرایانه «کمیسیون اقتصادی سازمان ملل برای آمریکای لاتین» (اکلا)،<sup>۳</sup> تحت حمایت رائول پریش،<sup>۴</sup> اقتصاددان آرژانتینی سرچشمه گرفته است.

سنت دوم از چارچوبی مارکسیستی ریشه گرفته است. این گروه به رهبری دوسانتوس و هموطن بربزیل وی «روئی مارو مارینی» بر علیه سنت گرایی و جزم گرایی استالینیسم شوریدند. اینان کوشیدند تا مفهوم وابستگی را در قالب نظریه مارکسیستی سرمایه‌داری و نظریه لینینیستی امپریالیسم جا دهند. به نظر فیلیپ اوبراين، سه جامعه‌شناس یعنی «کاروزو» به همراه «اوکتاویانی»<sup>۵</sup> و «آنیبال کوئیجانو»<sup>۶</sup> دو دیدگاه مارکسیستی و ساختارگرایانه را با یکدیگر تلفیق کرده و سومین سنت را در نظریه وابستگی به وجود آورده‌اند (کارل دویچ و دیگران، ۱۳۷۵، ۳۵۸).

صاحب نظران مکتب «اکلا» اواخر قرن نوزدهم تا اوایل قرن بیستم را دوره «توسعه برونزا» می‌دانند. به نظر آنها در این دوره آمریکای لاتین عهده‌دار تهیه مواد خام و منابع غذایی برای کشورهای صنعتی بود و در مقابل کالاهای تولیدی از این کشورها وارد

1. Dependencia

2. Philip j. OBrien

3. U.N. Economic Commission For Latin America ( ECLA)

4. Raul Perbisch

5. Octavio Ianni

6. Anibal Quijano

می کرد. آنها این رابطه بین کشورهای آمریکای لاتین (کشورهای پیرامون یا اقمار) و کشورهای صنعتی (کشورهای مرکزی یا متروپل) را یک رابطه نابرابر و نامتعادل می دانند (از کیا، ۱۳۸۰، ۱۳۱). بر این مبنای است که به نظر رائق پریش «کشورهای آمریکای لاتین بخشی از نظام اقتصادی بین المللی را تشکیل می دهند که وی آن را (مرکز-پیرامون) نامیده است» (مایر و دیگران، ۱۳۶۸، ۲۴۱). پریش وابستگی را روابطی میان مرکز و پیرامون می داند که به واسطه آن یک کشور نه تنها در زمینه مسائل اقتصادی، بلکه در زمینه مسائل سیاسی و استراتژی های داخلی و خارجی خود تابع تصمیمات اتخاذ شده در مرکز می شود. (رونالد، ۱۳۷۵، ۳۳).

یکی از مشهور ترین و مطرح ترین توجیه و تعریف نتمار کسیستی از وابستگی متعلق به «دوس سانتوس» می باشد. وی وابستگی را وضعیتی می داند که در آن اقتصاد گروهی از کشورها (مثلًاً کشورهای جهان سوم) تابع اقتصادی گروهی دیگر از کشورها (مثلًاً کشورهای پیشرفته سرمایه داری) است و این رابطه وابستگی از آنجا به وجود آمد که این دو دسته کشورها در حالی وارد روابط متقابل تجاری شده اند که در درون کشورهای گروه دوم (پیشرفته) انگیزه ها و توانایی های توسعه و گسترش وجود داشته، ولی در کشورهای گروه اول (وابسته) به دلایلی چنین انگیزه ها و توانایی هایی وجود نداشته است. در چنین شرایطی، کشورهای اخیر فقط می توانستند از توسعه کشورهای پیشرفته متأثر شوند (بدون اینکه بر آنها تأثیری بگذارند) و بدین ترتیب «وابستگی متقابل» به «وابستگی» تبدیل شده است (همان، ۱۲۴). این قسمت از تعریف دوس سانتوس، همان چیزی است که به بیان های دیگر در تعاریف مکتب اکلا نیز وجود داشت. اما دوس سانتوس یک جنبه دیگر نیز برای وابستگی ذکر می کند و آن تأثیر «رابطه وابستگی» بر ساختارهای داخلی کشورهای وابسته است. او می گوید: «وابستگی، مشروط کننده ساختار داخلی خاصی است و آن را به تابعی از امکانات ساختاری اقتصادهای مشخص ملی تبدیل می کند» (همان، ۱۲۵).

دوس سانتوس از نظر تاریخی در آمریکای لاتین سه الگوی وابستگی را از یکدیگر تمیز می دهد: الگوی اول عبارت است از وابستگی تجاری دوران استعمار؛ که در آن استعمار گران انحصارات تجاری، کنترل زمین ها، معادن و نیروی کار را در جوامع تحت

استعمار در دست داشتند. الگوی دوم یا وابستگی مالی - صنعتی نیز مقارن دوران امپریالیسم در پایان قرن نوزدهم است و حاکی از سلطه سرمایه‌های بزرگ در مراکز هژمونیک و گسترش آن در خارج بود، و بالاخره نوع جدید وابستگی یعنی وابستگی تکنولوژیک - صنعتی که پس از جنگ جهانی دوم به ظهور رسیده و ویژگی آن سرمایه‌گذاری شرکت‌ها در صنایع است که بازارهای داخلی کشورهای توسعه‌نیافته را هدف خود قرار داده‌اند (همان، ۱۲۶).

کاردوزو و فالتو، در اوخر دهه ۱۹۶۰ میلادی با انتقاد از نظریات مکتب اکلا، از آن جدا شده و مباحثی را درباره وابستگی مطرح کردند که به نظریه «وابستگی جدید» معروف است. آنها کوشیدند در توضیح و تبیین وابستگی به نقش عوامل داخلی کشورهای وابسته نیز توجه کنند. به نظر آنها اشتباه است اگر امپریالیسم و وابستگی را دو روی یک سکه بدانیم، چون در این صورت تعامل خارجی (امپریالیسم) را به عنوان فعال مایش و کشورهای وابسته را به عنوان موجوداتی منفعل تلقی کرده‌ایم. آنها استدلال می‌کردند که در این روند نه صرفاً عوامل خارجی، بلکه مناسبات میان نیروهای داخلی و خارجی است که وابستگی را شکل می‌دهد. آنها وابستگی را این گونه تعریف کرده‌اند: «از نظر اقتصادی، یک سیستم زمانی وابسته است که انباست و گسترش سرمایه نتواند عناصر ضروری پویای خود را در درون سیستم بیابد» (ساعی، ۱۳۸۴: ۱۲۹).

اقتصاد سنتی و معیشتی ایران نیز در قرن نوزدهم روندی همانند اقتصاد کشورهای آمریکای لاتین پشت سر گذاشت و بعد از مواجهه با اقتصاد نوظهور سرمایه‌داری و سیاست‌های توسعه‌طلبانه قدرت‌های استعماری روس و انگلیس، متحول شد و به یک اقتصاد برونزی و وابسته تبدیل گردید. ویژگی‌هایی مانند رونق تولید مواد خام، زوال صنایع دستی و رونق کالاهای فرنگی، افزایش حجم تجارتی به چندین برابر، ایجاد سیستم سیاسی وابسته و ایفای نقش انگلستان به عنوان محور اقتصاد سرمایه‌داری در قرن نوزدهم، از مشخصات جدید اقتصاد وابسته ایران بودند. مجموع این عوامل نقش مهمی در تجارتی کردن تریاک در اقتصاد ایران ایفا کردند. در زیر هریک از این عوامل مورد بررسی قرار می‌گیرد.

## ۱. رونق تولید مواد خام

مهم‌ترین دگرگونی در اقتصاد سنتی، تولید مواد خامی بود که هم بازار جهانی به آنها نیاز داشت و هم موجب فراهم‌آوردن منابع مالی لازم برای خرید فرآورده‌های صنعتی از بازارهای جهانی می‌گردید. تا قبل از این واقعه اقتصاد ایران یک اقتصاد سنتی بود که یکی از مشخصات آن خودکفایی در بخش‌های مختلف بود. بدین معنی که یک تعادل نسبی در بخش‌های مختلف وجود داشت. اگر ابریشم یا پنبه‌ای در ایران تولید می‌شد، سهم قابل توجهی از آن در ساخت منسوجات داخلی به کار گرفته می‌شد. اما با تسلط اقتصاد سرمایه‌داری میزان تولید پنبه و یا مواد خام دیگر بستگی به نیاز بازار جهانی و سیاست‌های کشورهای استعماری داشت. میزان محصولات تجاری چندین برابر شد و یک دگرگونی در ساختار اقتصادی رخ داد که برخی از نظریه‌پردازان وابستگی مثل سمیر امین<sup>۱</sup> آن را به خوبی تشریح کرده‌اند. او ساختار اقتصادی کشورهای توسعه‌نیافته را بعد از تسلط سرمایه‌داری ویژگی‌های زیر می‌داند:

۱. نابرابری بهره‌وری تولید میان بخش‌های مختلف یا به بیانی دیگر نابرابری

سطوح برابری

۲. از هم گسته‌بودن نظام اقتصاد ملی یا به بیان دیگر از هم گسیختگی اقتصاد

۳. سلطه نیروی خارجی (Diana hunt, 1989; 2001-200).

نشانه‌هایی که سمیر امین بیان می‌کند در اقتصاد ایران بعد از سال ۱۸۵۰ به چشم می‌خورد. از یک سو شاهد زوال یکی از بخش‌های اقتصاد شهری ایران که همان اقتصاد پیشه‌وری است، می‌باشیم و از سوی دیگر کالاهایی تولید می‌شود که ضرورت داخلی و منافع داخلی در تولید آن‌ها اولویت ندارد بلکه نیاز بازار جهانی و خواست کشورهای سرمایه‌داری تعیین کننده نوع کالاهای تولیدی می‌باشد. اقتصاد ملی تحت سایه بازار جهانی است و بخش‌های مختلف آن به جای ارتباط گیری درونی به سوی یک ارتباط بیرونی سوق پیدا می‌کنند. این مسئله در تولید پنبه به خوبی مشهود است. در فاصله بین سال‌های ۱۸۶۰-۱۸۶۴ که آمریکا به عنوان بزرگترین تولید کننده پنبه در گیر جنگ داخلی بود، تولید

پنبه در بازار جهانی کاهش چشمگیری یافت و به تبع آن در ایران افزایش یافت اما با پایان یافتن این جنگ‌ها تولید پنbe ایران بلافضلله تقلیل پیدا کرد. دالمانی با تأیید این مسئله می‌نویسد: «سابقاً تریاک فقط در یزد زراعت می‌شد. از موقعی که در آمریکا برای منع برده‌فروشی جنگی بروز کرد (۱۸۶۵-۱۸۶۱م) و محصول پنbe آنجا تقلیل یافت و پنbe بهائی پیدا کرد، ایرانیان به جای تریاک، کشت پنbe را توسعه دادند اما پس از آنکه جنگ خاتمه یافت و دوباره پنbe آمریکا به بازارها ریخت و از بهای آن کاسته شد مجدداً به کشت تریاک مشغول شدند و فقط در قسمت‌هایی که تریاک به عمل نمی‌آید به زراعت گندم و جو ادامه دادند» (دالمانی، ۱۳۳۵: ۹۳).

## ۲. رونق کالاهای فرنگی و ذوال صنایع دستی

تا پیش از رونق کالاهای فرنگی در نیمة اول قرن نوزدهم، صنایع دستی داخلی جوابگوی تمام نیازهای مردم ایران بود و حتی مقداری از آن صادر می‌شد. لیکن این روند به تدریج تغییر کرد، به طوری که اعتراض به ورود بی‌رویه منسوجات خارجی در دوران ناصری و صدارت میرزا تقی خان امیرکبیر اوچ گرفت. از جمله این اعتراض‌ها، طوماری است که ۵۳ نفر از تجّار تبریز خطاب به امیرکبیر نوشتند با این مضمون که «پارچه‌های فرنگی که به ایران وارد می‌شود یک شاهی نمی‌ارزد و مایه بدبختی تجّار گشته» است. به هرروی، با تمهدات گمرکی امیرکبیر در سال (۱۲۶۷ق./۱۸۵۰م) این واردات به نصف کاهش یافت (آدمیت، ۱۳۵۵: ۴۱۳-۴۱۵). ولی به نظر می‌رسد این اقدامات امیرکبیر مانند سایر کارهای او بعد از قتلش پیگیری نشد.

از یک طرف ما شاهد افزایش ورود کالاهای صنعتی به کشور هستیم و از سوی دیگر به دلیل وضع تعرفه‌های گمرکی نامناسب، قدرت رقابت از منسوجات داخلی گرفته شده است؛ هرچند نباید تنوع و کمیّت و کیفیت بعضی از اجناس خارجی را در مقایسه با مصنوعات داخلی، که تنوع و قدرت رقابت‌پذیری کمتری داشتند، نادیده گرفت. همه این شرایط باعث شد که صنایع ایران در بازار داخلی از بین بروند. فلاندن درباره اضمحلال صنایع دستی کاشان می‌نویسد: «واردات انگلیسی، که پیوسته از سی سال پیش در ایران رو

به تزايد گذاشته بود، روز به روز از تعداد کارخانه های کاشان می کاست. با این که هنوز کارخانه هایش دایر است ولی انسان از تماسای قسمت های عمدۀ آن که باир و بیکار افتاده، سخت معموم می شود. باعث حسرت است که شهری در زمان صفویه اولین شهر صنعتی باشد و امروز به چنین وضعی درآید» (فلاندن، ۱۳۵۶: ۱۲۵).

ظرفیت مضمحل شده در بخش صنایع باید توسط بخش های دیگر پاسخ داده می شد. یکی از این قسمت ها که می توانست جایگزین بخش صنایع در صادرات شود، معادن بود. اما این بخش به دلیل وضعیت زیرساخت ها، سرمایه بر بودن، بی میل بودن دول استعماری به سرمایه گذاری در این بخش و عدم امکان دولت ایران برای بهره برداری از آن نمی توانست جایگزین آن شود. به عبارت دیگر، تا زمانی که مواد کانی نقش چندانی در مبادلات بازار گانی جهانی نداشته باشند تنها مواد خام کشاورزی و تا حدودی طلاق نقش اساسی را در تأمین احتیاجات سرمایه و ارز به عهده می گیرند (صدرالاشرافی، ۱۳۶۸: ۱۲۱).

تنهای بخش کشاورزی می ماند که می توانست این ظرفیت را پر کند (Seyf)، commercialization of agriculture production and trade of opium in persia، (۱۸۵۰-۱۹۰۶). تا قبل از بیماری کرم ابریشم در (۱۸۶۴م/ ۱۲۸۱ق)، این ماده خام تا حدی این نیاز را بر طرف کرده بود. همچنین پنجه در حدود چهار سال و بین سال های ۱۸۶۰-۱۸۶۴ که بازار جهانی به دلیل جنگ های داخلی آمریکا نیاز شدیدی به این ماده داشت، بخش کوچکی از واردات مصنوعات را جوابگو بود. بیماری کرم ابریشم در سال (۱۸۶۴ه.ق)، کشاورزی ایران را از یک طرف و بخش صادرات را از طرف دیگر با یک چالش جدی مواجه کرد. در این شرایط، با توجه به وابستگی اقتصاد ایران به بازار جهانی، می بایست کالایی تولید می شد که در بازار جهانی تقاضایی داشته باشد. تریاک بهترین جایگزین بود. چون هم بازار جهانی آن رونق فراوانی داشت و هم با توجه به وضعیت داخلی ایران امکان تولید آن نسبت به سایر محصولات کشاورزی فراهم تر بود. رونق کاشت تریاک در ایران ارتباط مستقیم با زوال بخش صنعت داشت، چرا که زوال صنایع دستی، بیشترین فشار را بر بخش کشاورزی آورد. بخش کشاورزی علاوه بر سرریز شدن کارگران بخش صنعت به آن، می بایست ظرفیت اقتصادی آن در بخش اقتصاد داخلی و صادرات را نیز جبران می کرد.

### ۳. سلطه انگلستان بر اقتصاد ایران به عنوان محور اقتصاد سرمایه‌داری

سومین مشخصه وابستگی اقتصادی ایران که به نوعی بخشی از عوامل دیگر هم تحت تأثیر آن بود، تسلط صاحبان اقتصاد سرمایه‌داری بر کشورهای عقب‌مانده‌تر بود. انگلستان به عنوان محور اقتصاد سرمایه‌داری و سیاست استراتژیک آن در مسئله شرق، به ایران نگاهی ویژه داشت. نگاه انگلستان به ایران در ابتدای قرن نوزدهم با توجه به نقش آفرینی و ماجراجویی فرانسه و روسیه درباره مسئله هند، بیشتر حول محور سیاسی می‌چرخد. بعد از سقوط ناپلئون و تثیت جایگاه این کشور در سطح دنیا، انگلیسی‌ها نیم‌نگاهی به منافع اقتصادی خود در ایران پیدا کردند و با توجه به وضعیت نیمه‌استعماری ایران، که حاصل رقابت این کشور و روسیه بود، به امتیازگیری‌های سیاسی و اقتصادی در ایران پرداختند. درباره مسئله تریاک انگلیسی‌ها با توجه به نقش منفعتانه روس‌ها، به طور یک‌جانبه به ایفای نقش پرداختند و این کار را از دو طریق انجام دادند: ۱- شرکت‌های خارجی که در ایران بودند و بیشتر آنها نماینده و یا تحت حمایه دولت انگلیس بودند. ۲- از طریق تجار ایرانی که خود را نماینده و یا تابع/تبعه دولت انگلیس قرار داده بودند.

آندره گوندر فرانک<sup>۱</sup> از نظریه پردازان مکتب وابستگی این رابطه را به خوبی تبیین کرده است. او نظام سرمایه‌داری جهانی را به صورت سلسله مراتب یا ساختار هرم گونه‌ای تصور می‌کند که در پایه آن، مناطق روستایی پیرامون قرار دارند. این مناطق اقماری از طریق تجارت با مراکز کوچک اباشت مازاد، که برای آنها متروپل‌های محلی محسوب می‌شوند، ارتباط برقرار می‌کنند. اینها نیز اقمار محسوب می‌شوند زیرا از طریق تجارت و سایر فعالیت‌های اقتصادی، مازادشان توسط متروپل‌های بزرگ‌تر (شهرهای منطقه‌ای) غارت می‌شوند، این شهرها هم به شکل اقمار متروپل‌های کوچک‌تر در اقتصاد ملی در می‌آیند؛ متروپل‌هایی که بندرت اصلی یا پایتخت هستند. فرانک نه تنها اظهار می‌دارد که سرمایه تجاری به قسمت پایه هرم نزدیک شده است بلکه معتقد است که این روابط مبادلاتی همگی جنبه انحصاری دارند. در هر سطحی، غارت مازاد توسط تجار انحصارگر، که ارزان می‌خرند و گران می‌فروشنند، به اوج خود می‌رسد. گرچه در مورد فروش،

همواره امکان کاهش قیمت محصولات وارداتی - در صورتی که تضعیف تولید کنندگان محلی مدنظر باشد - وجود دارد (بروف، ۱۳۶۹: ۷۵).

این تئوری فرانک به خوبی درباره رابطه بین دولت انگلیس، شرکت‌های خارجی، تجار و دهقانان ایرانی صدق می‌کند. تجار و شرکت‌های خارجی حلقه رابط بین استعمار سرمایه‌داری و قاعده هرم، که دهقانان تریاک کار هستند، می‌باشند و با تشویق این افراد به تولید بیشتر هم روزبه روز سیطره خود را محکم می‌کنند و هم سود خود را به چندین برابر می‌رسانند. در گزارشی از کنسولگری بریتانیا، که در دهه ۱۸۴۰/۱۲۵۶ه.ق) به کمپانی هند شرقی فرستاده شده، آمده است که خاک و آب و هوای مرکز و جنوب ایران برای کشت موادی مانند تریاک به خوبی سازگار می‌باشد و توصیه نموده است که دولت ایران به تولید آنها تشویق گردد (اوکازاکی، ۱۳۶۵: ۳۶). حتی انگلیس‌ها برای تضمین سود خود، به طور مستقیم بر کاشت تریاک نظارت می‌کردند (فورو کاوا، بی‌تا: ۱۰۰).

### نقش تجار ایرانی و بازرگان خارجی

سیاست‌های اقتصادی نادرست قاجارها، علاوه بر این که از رشد بورژوازی ملی جلوگیری کرد، باعث شد تجار ایرانی که یکی از اركان این بورژوازی بودند، به نوعی برای حفظ منافع خود به کشورهای خارجی و به خصوص روس و انگلیس روی آورند. این راهبرد نادرست باعث شد که بورژوازی ملی به یک بورژوازی وابسته تبدیل شود و کارکرد و عملکرد آن هم برعکس و در خدمت منافع غیرملی قرار بگیرد. این مسئله در گزارش میرزا تقی خان حکیم‌باشی به خوبی مشهود است: «لیکن اگر تجار ما متعای وارد می‌کنند در بندر یک دفعه گمرک می‌دهند، در شیراز یک گمرک دیگر، در اصفهان و سایر بلاد باز گمرک دیگر می‌دهند، در عرض راه‌ها چند بار راهداری می‌دهند. لهذا گمرک تجار رعایای داخله ما چند برابر زیاده از گمرک کمپانی‌های خارجه می‌شود. پس تجار ما به واسطه این ضرر ناچارند که با خارجه معامله ننمایند تا آنکه کمپانی‌ها و رعایای خارجه مال التجاره آورده از آنها بخوند، به این واسطه هم تجار ما از حیز انتفاع افتاده باب معاملاتشان مسدود شده و هم کمپانی‌های خارجی در بلاد ما زیاد شده و می‌شود و هم

رعایای ما ناچار می‌شوند که برای دفع این ضرر خود را رعیت خارجه کنند» (صفایی، ۱۳۴۹: ۱۰۷-۱۰۸).

در این مقطع تولید تریاک از جمله کالاهایی بود که مورد توجه انگلیسی‌ها و تجار ایرانی بود. تولید این ماده هم می‌توانست بازگشت هزینه‌های واردات کالاهای انگلیسی را تضمین بکند و هم سود تجار زمیندار را، که یک پدیده نو در تاریخ ایران بودند. برخی از این تجار عبارت اند از حاج عبدالرحیم تاجر شیرازی و مدیر کمپانی تجاری فارس که نمایندگی شرکت موپیرو توییدی را داشت، حاج میرزا محمود کازرونی بزرگ‌ترین تاجر شیراز که عامل شرکت دیوید ساسون بزرگ‌ترین سرمایه‌گذار تریاک ایران بود و یا میرزا محمد صادق دهدشتی که عامل شرکت‌های زیگلر و گری پل بود. حاجی غلام محمد صدر ملک التجار اصفهانی که ثروتمندترین و مقتدرترین تاجر اصفهان شریک و عامل شرکت دیوید ساسون بود و حاجی علی‌اکبری یزدی مشهدی که نمایندگی شرکت‌های زیگلر و هانس را داشت (روسانی، بی‌تا، ۳۸). همچنین می‌توان به عالیجاهان خواجه یوسف هراپط واراطون شرکاء تاجران مسیحی تبعه دولت بهیه قیصریه مقیم بندر بوشهر اشاره کرد (فراهانی، ۱۳۶۲: ۱۵۲).

این تجارت که هم زمیندار و هم نماینده‌های شرکت‌های تجاری انگلیس بودند، سود خود را در همکاری با شرکت‌های انگلیسی برای رساندن محصولات خود به بازار جهانی می‌دانستند. از این رو آنان یکی از ارکان سیاست‌گذاری‌های اقتصادی انگلستان در ایران بودند و نقش غیرقابل انکاری در رواج کاشت تریاک داشتند.

یکی دیگر از راه‌های نفوذ کشورهای استعماری استفاده از شرکت‌های تجاری و سرمایه‌گذار بود. دنیس رایت درباره حمایت انگلیسی‌ها از تجارت و شرکت‌های تحت نفوذشان می‌نویسد: «در کشوری که هیچ قانون تجارتی برای تأديه دیون و سایر خسارات از قبیل غارت کاروان‌ها در شاهراه‌ها وجود نداشت، تنها راه، مراجعته مستقیم به مقامات ایران و ضبط برخی از اموال بدھکار بود. دانستن اینکه وزیر مختار یا کنسول انگلیس پشت سرِ صاحب طلب ایستاده است کمک بی‌نظیری برای حل و فصل دعواهای بود که گاه می‌توانست سال‌ها به طول انجامد» (رایت، ۱۳۵۷: ۹۷-۹۸). ویلسن درباره دخالت

شرکت های انگلیسی در روند تولید تریاک در ایران می نویسد: «سابق بر این، ندرتاً تریاک خالص در بازار به فروش می رسید زیرا که در وقت حمل تریاک و انتقال آن از یک نفر به نفر دیگر در تریاک اشیاء دیگری مخلوط می نمودند و تقلب کاری در آن می شد. به ملاحظات همین تقلبات، تریاک ایران در بازار انگلستان بدنام شده و معروف به تریاک غیر خالص بود. ولی یکی از کارخانه های معروف انگلیس گماشته ای در اصفهان فرستاده و مشارالیه پس از زحمات بسیار ایرانیان را مقاعد نمود که صداقت بهترین کار است و آخر الامر مساعی آن شخص به جایی متنه گردید که از آن به بعد تریاک خالص به عمل می آوردند. بنابراین تداعی و مساعی صاحب آن کارخانه شهرت مخصوصی حاصل کرد و تریاک آنجا به سهولت و با قاعده به فروش می رسید» (ویلس، ۱۳۶۶: ۳۲۳). در سندي که قرارداد بین دولت ایران و انگلیس است، انگلیسی ها این امتیاز را به دست می آورند که برای تجارت تریاک به تأسیس کارخانجات در ایران پردازنند (مرکز اسناد وزارت امور خارجه ۱۳۱۲ه.ق، کارتن ۲۴، پرونده ۳، ۳). همچنین در کتاب آبی آمده است که شرکت های انگلیسی در فاصله سال های ۱۸۷۶ تا ۱۸۸۰ صدور تریاک از ایران را هشت Blue Report by mr. Baring on trade and cultivation of opium in (Persian commerce. No 3, 1882, p.61) مبنای ورود مصنوعات ساخت اروپا به ایران گذاشته و به ازای کالاهای وارداتی خود اقدام به صدور ابریشم، مسکوکات، تریاک و پنبه خام می نمودند.

این شرکت ها بازار بین المللی را به خوبی می شناختند و سیاست های اقتصادی خود را در کشورهایی مانند ایران بر طبق آن تعیین می کردند. این مسئله درباره تریاک به خوبی مشهود بود؛ یعنی در فاصله بین سال های (۱۸۶۴- ۱۸۶۰- ۱۲۷۶/ ۱۲۸۱- ۱۲۸۰ه.ق) که جنگ های داخلی آمریکا به شدت ادامه داشت کشاورزان ایرانی را تشویق به کاشت پنبه کردند و با پایان یافتن این جنگ ها کاشت تریاک را ترغیب نمودند. این مسئله هم ادغام اقتصاد ایران در اقتصاد جهانی را می رساند و هم درجه نفوذ این شرکت ها را نشان می دهد.

فعالیت کمپانی دیوید ساسون در آغاز واردات منسوجات انگلیسی به ایران و صادرات کالاهای ایران به بمئی و فروش آن به تجار انگلیسی برای انتقال به اروپا بود. این شرکت

به شدت تحت حمایت بریتانیا بود و در اختلافی که بین پنهاس و کیل کمپانی ساسون و تجار ایرانی روی داد با تمام وجود از آن حمایت کرد و تصمیم گرفت آن را به بصره اعزام کند (مرکز استناد وزارت امور خارجه، ۱۳۲۲ ه. ق.: کارتون ۱۵، پرونده ۱۴، ۱۶۴). دیوید ساسون می‌توانست در این زمینه با کمپانی‌های اروپایی رقابت کند، زیرا از کشورهایی که با آن‌ها تجارت می‌کرد شناخت دست اول داشت، با اوضاع محلی آشنا بود، با زبان‌های مختلف محلی، از جمله فارسی تکلم می‌کرد و دارای طرفین تجاری قابل اعتماد، به ویژه یهودیان، در همهٔ مراکز بومی بود. از این رو «تجارتخانه ساسون» به سرعت گسترش یافت تا بدانجا که در مدت کوتاهی به بزرگ‌ترین مؤسسه هندی فعال در تجارت منطقه خلیج فارس بدل شد و بخش مهمی از تجارت هند غربی با ایران و بین‌النهرین را به دست گرفت (شهبازی، بی‌تا: ۱۲). عامل اصلی شرکت دیوید ساسون در ایالت فارس و جنوب ایران، حاج میرزا محمود کازرونی و حاج آقا محمد صدر ملک التجار اصفهانی بودند (اعتمادالسلطنه، ۱۳۷۷: ۸۱۶). همچنین حاج میرزا علی تاجر شیرازی و حاج میرزا حسنعلی تاجر شیرازی، دو دایی دیگر باب، نیز چون برادر ارشد، حاج میرزا محمد تاجر شیرازی، در کار تجارت بوشهر بودند. این سه برادر یک واحد تجاری شناخته می‌شدند و بخشی از شبکه منسجمی بودند که در دهه ۱۸۳۰ در بوشهر به طور عمده به واردات کالا و قماش انگلیسی از بمبئی اشتغال داشتند و از زمان میرزا حسین خان سپهسالار و آغاز کشت تریاک در ایران به عنوان کارگزاران کمپانی ساسون و جیجی بهای به صادر کنندگان تریاک بدل شدند (نگاه کنید به شهبازی، عبدالله، خاندان بابا و تجارت جهانی تریاک).

این تجار که خود را نمایندهٔ شرکت دیوید ساسون قرار داده بودند، وظیفه اصلی شان جمع آوری تریاک برای شرکت ساسون بود. حوزهٔ اصلی فعالیت این شرکت در جنوب ایران بود و در شهرهایی مثل بوشهر، فارس و اصفهان نمایندگی داشت. ساسون محصول برآورده شدهٔ تریاک کشاورزان را که می‌بایست در سال آینده به دست آید پیش خرید (سلف‌خری) می‌کرد. وی همچنین پول زیادی هم از توانگران ایرانی وام گرفت و آن را در کار پیش خرید تریاک و قرض دادن به تریاک کاران هزینه کرد (یوشیدا، ۱۳۷۳: ۵۰). همه شواهد حاکی از این است که این شرکت هم از طریق ارتباط‌گیری با دولت انگلیس و

هم تجار و بدنۀ دولت قاجارها نقش بارزی در روند افزایش کاشت خشخاش داشته است. شرکت با استفاده کامل از بازار آشفته تریاک در هنگامه در گیری ایران و انگلیس در سال ۱۸۳۷(م.۱۲۵۶ق.)، با استقراض مبالغ هنگفتی پول به سلف خری تریاک، پیش از موسم برداشت آن، به قیمت نازل پرداخت و با پایان منازعه دو دولت (که باب تجارت را بسته بود) و بازگشت قیمت تریاک به وضع عادی، سود هنگفتی برد (هاشی نوتایی، ۱۸۹۴: ۲۳-۲۴).<sup>۲۲</sup>

شرکت گری پل از معروف‌ترین شرکت‌های حمل و نقل دریایی بود که نمایندگی کشتی رانی تجارتی هند را بر عهده داشت و کالاهای هجوم آورده به بازار ایران را از انگلستان به دماغه امید نیک و از آنجا به خلیج فارس حمل می‌کرد. کمپانی در بوشهر و بنادر دیگر خلیج فارس نمایندگی داشت. شرکت یادشده که در نواحی جنوب غربی ایران نیز شعبی دایر کرده بود، در حدود سال ۱۸۲۶(م.۱۲۴۱ق.) در بوشهر تأسیس شده بود. این شرکت اقلام مهمی مانند قالی، چرم، پشم، گندم، تریاک و سایر محصولات را به هندوستان حمل می‌کرد و چای و قند و زیگ و قماش از هند و اروپا به ایران می‌آورد (دهقان نژاد، ۱۳۷۹: ۳۰۲).

علاوه بر شرکت‌های ذکر شده می‌توان به شرکت‌های مهم دیگری هم اشاره کرد. تجارتخانه ملکم که شعبی در جنوب ایران داشت، از صادرکنندگان اصلی تریاک ایران بود. از دیگر کمپانی‌های مهم می‌توان به دیکسن، سایکسن، فوربس، هودز و برادر شومان اشاره کرد که معمولاً شعبی در لندن و ایران داشتند (رواسانی، بی‌تا: ۳۷). دخالت این تعداد شرکت در تجارت تریاک حاکی از اهمیت تریاک ایران و رونق و رواج آن می‌باشد.

### عوامل مؤثر بر افزایش تولید تریاک

بعد از تجارتی شدن تریاک در اقتصاد ایران در چارچوب اقتصاد وابسته ایران در نیمه قرن نوزدهم، عواملی روند تولید تریاک را تسريع و تشدید کردند. این دسته از عوامل تعیین کننده نبودند و تنها تحت تأثیر روند وابستگی اقتصادی ایران، به کاشت خشخاش سرعت بخشیدند. همه این عوامل نیز در درون جامعه ایران ریشه داشتند. بیماری کرم ابریشم، تراز تجارتی منفی، خواص ذاتی تریاک و نقش دولت مهم‌ترین عوامل بودند.

## ۱- بیماری کرم ابریشم

ابریشم از جمله محصولات کشاورزی است که از قرون اوایله تاریخ ایران در دوره اسلامی و به خصوص در دوره صفویه نقش مهمی در اقتصاد ایران داشته است. اوئلاریوس مقدار سالانه ابریشم ایران را در عصر صفوی بیست هزار بقچه<sup>۱</sup> دانسته که حدود ۷۲۰۰ خروار بود (اوئلاریوس، ۱۳۶۳: ۲۸۰). شاردن، جهانگرد معروف فرانسوی، محصول ابریشم ایران را در سال (۱۶۷۰/۱۰۸۱ق) حدود ۶۳۳/۰۰۰ من ۱۹۰۰۰۰ کیلوگرم) نوشته است که مقدار ۴۲۳۰۰ من آن در گیلان به عمل آمده بود (شاردن، ۱۳۶۳: ۳۶۹). در سال (۱۷۴۴/۱۱۵۷ه.ق) براساس گزارش هانوی، مدیر تجارت ابریشم آن زمان، مقدار محصول ابریشم گیلان شامل ۲۳۵/۳۶ من می‌شد که به دلیل تقاضای زیاد، قیمت آن افزایش یافته بود (جمالزاده، ۱۳۶۲: ۲۵-۲۴). گرچه تولید ابریشم در قرن هیجدهم سیر نزولی را نشان می‌داد اما باز هم مهم‌ترین محصول صادراتی ایران بود. در نیمة اول قرن نوزدهم ابریشم ایران دوباره به وضعیت سابق بازگشت و رشد چند برابری نسبت به قرن هیجدهم را تجربه کرد. تولید ابریشم در نیمة اول قرن نوزدهم رشد شایان توجهی داشت و در سال (۱۸۴۰/۱۲۵۶ه.ق) مقدار محصول ابریشم گیلان پنج ششم کل محصول ایران ۱۰۰۰۰۰ پوند بود که ارزش آن نزدیک به ۵۰۰۰۰۰ لیره تخمین زده شد (عیسوی، ۱۳۶۲: ۳۵۵). در سال (۱۸۵۰/۱۲۶۷ه.ق) کل محصول ابریشم ایران حدود ۳۴۰۰۰ من بود که مقدار ۲۰۲۴۰۰ من آن جزو صادرات بوده است (جمالزاده، ۱۳۶۲: ۲۵). در سال (۱۸۶۴/۱۲۴۱ه.ق) میزان ابریشم ایران حدود ۲۱۹۰۰۰۰ پوند برآورد شده که ارزش تقریبی آن ۱۰۰۰۰ لیره بوده است. از عوامل اصلی رشد ابریشم، روس‌ها بودند که شمال ایران را بازار مطمئنی برای تهیه ابریشم مورد نیاز کارخانجات خود یافته بودند. در سال (۱۸۳۶/۱۲۵۲ه.ق) در روسیه سالیانه بالغ بر ۲۴۰۰۰۰۰ فرانک ابریشم جات تهیه می‌شود که تقریباً قسمت اعظم آن در خود روسیه استعمال می‌شد. برای تهیه پارچه‌های ابریشمی دولت روسیه از ابریشم گرجستان و گیلان و ایتالیا استفاده می‌نماید (تاجبخش، ۱۳۶۲: ۲۶۴).

۱. هر بقچه ۲۱۶ لیور، هر لیور معادل نیم کیلو وزن داشت. هر عدل (لنگه) ۲۷۶ لیور و معادل ۱۳۸ کیلوگرم بود.

از عوامل مهم دیگر رشد تولید ابریشم، فعالیت شرکت های مختلف یونانی نظیر برادران رالی و پاسکالی و ورود تخم نوغان از خارج به ویژه عثمانی بود (عیوسی، ۱۳۶۲: ۳۵۶-۳۵۵). برای یک دوره نسبتاً طولانی ابریشم خام عمدت ترین فرآورده صادراتی ایران بود و در حدود ۳۱ تا ۳۸ درصد کل صادرات را تشکیل می داد (فوران، ۱۳۷۱: ۹۸). این روند صعودی تولید ابریشم در سال (۱۸۶۴م/۱۲۸۱ق.) با بیماری کرم ابریشم به پایان رسید (المانی، ۱۳۳۵: ۸۲-۸۳). سیف معتقد است اگر سال (۱۸۶۴م/۱۲۸۱ق.) را به عنوان سال پایه در نظر بگیریم، گیلان تا پایان سال (۱۸۶۶م/۱۲۸۳ق.) شاهد کاهش ۷۶ درصدی در مقدار تولید و ۷۲ کاهش درصدی در درآمدهای حاصل از تولید ابریشم بود (سیف، ۱۳۷۳: ۱۲۶). اگر همان رقم ۳۱ درصد فوران را در مورد سهم ابریشم در صادرات ایران پذیریم، این رقم صادرات ایران را دچار افت شدید کرده بود. در شرایطی که اقتصاد ایران به شدت در بازار جهانی ادغام شده و دچار کمبود نقدینگی و تراز تجاری منفی هم بود، بهترین کالایی که در این شرایط می توانست جایگزین ابریشم شود کالایی بود که در بازار جهانی رونق داشت و هم می توانست برای اقتصاد ایران نقدینگی یاوارد. نقل و قول زیر که از یک گزارش کنسولی به دست آمده است به وضوح ابعاد مشکل کمبود نقدینگی را نشان می دهد: «کمبود نه، می توانم بگویم فقدان پول در این ایالت (آذربایجان) اوضاع را وخیم تر کرده است. جماعت در گیر تجّار از این بابت لطمہ بدی خورده‌اند» (همان، ۲۱۰).

به نظر می رسد در چنین موقعیتی تریاک با توجه به رونق بازار جهانی آن و قدرت نقدینگی آفرین این کالا بهترین جایگزین برای ابریشم بوده است. هم زمان با کاهش تولید ابریشم در شمال شاهد افزایش صادرات تریاک از جنوب کشور هستیم که این مسئله به خوبی جایگزینی ابریشم با تریاک را به اثبات می رساند. حتی در شمال ایران با توجه به ناسازگاری آب و هوا با کشت تریاک، در برخی از مناطق به طور محدود خشخاش کشت می شد؛ نوعی بسیار قوی که به رنگ قهوه‌ای تیره است و از منطقه ساری و بارفروش در مازندران به دست می آید (پولاک، ۱۳۶۸: ۴۳۴)

این نکته هم باید مورد تأکید قرار گیرد که منطقه تولید ابریشم در شمال و منطقه تولید تریاک در جنوب و مرکز ایران بود. این جایگزینی به معنای کاشت تریاک در مناطق

شمالي کشور نیست، بلکه در مناطق شمالي محصولاتي مانند برنج و پنبه جايگزين ابريشم شد و در مناطق جنوبي توستانها با کاشت ترياك جايگزين شدند. به عنوان مثال تجاري شدن کشاورزی باعث شد بسياري توستانهاي مرکزي و جنوبي از بين برود و جاي آن را کشت خشخاش بگيرد (مراجه‌ای، ۱۳۸۴: ۳۹). با تنزل رتبه ابريشم در صادرات، کاشت خشخاش در مناطق جنوبي چندين برابر شد و تا حدودي توانست نقش ابريشم در صادرات را برعهده بگيرد.

## ۲- خواص ذاتي ترياك

ترياك دارای ویژگی‌های منحصر به فردی است که آن را از سایر اقلام کشاورزی متمایز می‌سازد. این ویژگی‌ها باعث شده بود که این ماده خام در دوره قاجاریه در کانون توجه بیشتری قرار گیرد. از خواص ذاتي ترياك، که آن را نسبت به سایر محصولات کشاورزی متمایز می‌سازد، ماندگاری آن می‌باشد. در کشوری مانند ايران که تمام راه‌ها مالرو و خاکی بود، کاروان‌های تجاري مدت زیادي در راه‌ها بودند و مسیر بوشهر تا اصفهان، که راه ترانزيتی ترياك بود، در ۳۰ تا ۳۵ روز طی می‌شد (کرزن، ۱۳۶۲، ج ۲: ۶۸۲). در چنین شرایطی محصولی مانند ترياك در مقایسه با حبوبات و برنج و سایر محصولات کشاورزی فاسدشدنی، اطمینان بیشتری برای ماندن دارد.

خوش‌بار بودن از ویژگی‌های منحصر به فرد ترياك است. بدین معنی که حمل يك کيلو ترياك در مقایسه با يك کيلو گندم و يا پنبه راحت‌تر انجام می‌پذيرد. همچنین با توجه به فشردگی محصول ترياك، فضای كمتری را اشغال می‌کند که اين مسئله بسيار مهم است. علاوه بر اين، حمل ترياك در اوزان بسيار کم غيرقابل مقایسه با هر محصول ديگري به لحاظ ارزش می‌باشد. يعني اگر ترياك در مقادير پايان هم حمل می‌شد ارزش فرواني داشت که می‌توانست سود خوبی نصیب فروشنده‌گان آن کند. اما سایر محصولات مانند پنبه، جو، حبوبات در مقادير پايان به صرفه نبود. اين مسئله با توجه به فقدان راه‌آهن و وسائل حمل بار مجهر در ايران، بسيار حائز اهميت بود. گياه خشخاش در هر خاکی که خشک باشد به آسانی کشت می‌شود و در کشوری بدون راه‌آهن و جاده، به آسانی

می توان آن را بر پشت چارپایان و حتی انسان حمل کرد. علاوه بر آن، بازار گنانان برای فروش این محصول بازارهایی در چین و اروپا داشتند (مهدوی، ۱۳۷۹: ۱۳۸). معمولاً خشخاش را در آغاز فصل پاییز می کارند و برداشت محصول آن هم در اردیبهشت و خرداد صورت می گیرد. در این مقطع زمانی، معمولاً سایر محصولات کشاورزی به آب کمتری نیاز دارند و زمانی که آبیاری محصولات کشاورزی فرا می رسد، تریاک دیگر نیازی به آب ندارد (تحویلدار، ۱۳۵۴: ۵۵-۵۶). این مسئله در کشور کم آبی مانند ایران مزیتی بزرگ به حساب می آید. کشت تریاک هیچ تأثیری بر آبیاری محصولات کشاورزی دیگر نداشته است.

یوشیدا درباره سودآوری تریاک به عنوان یکی از ویژگی‌های آن می‌نویسد: فرآوردهای ایران، قالی و بافته‌های پشمی، پوست بره، شراب، خرما، گیاهی که در رنگرزی به کار می‌رود به نام روناس، پنبه، ساخته‌های قلمزنی و پارچه قلمکار می‌باشد. اما چیزی که بازار گنانان اروپایی زیاد برایش پول می‌دهند افیون است (یوشیدا، ۱۳۷۳: ۴۹). کمی پس از آن (۱۸۷۳/۱۲۹۰ق.) کنسول بوشهر گزارش داد که «سود حاصله از تریاک توجه ایرانیان را جلب کرد و تقریباً تمام اراضی موجود و مناسب در یزد، اصفهان و جاهای دیگر به کشت خشخاش اختصاص یافت و کشت غلات و سایر محصولات پشت گوش انداخته شد» (عیسوی، ۱۳۶۲: ۳۶۷). بنا به نوشته ارنست هولستر: «سی سال پیش در اصفهان تریاک بسیار کم کشت می‌شد. فقط عده محدودی از مردم آن را مصرف می‌کردند ولی بعدها دو تاجر بزرگ، که مدتی در هندوستان به سر برده بودند، به صدور مقدار کمی تریاک خام و خالص پرداختند. اینان خوب سود بردن و تدریجاً در عرض چند سال تجارت تریاک روغن‌زده به چین و تریاک خالص به اروپا را افزایش دادند (هولستر، ۱۳۵۵: ۳۴).

بازار جهانی تریاک، که بسیار وسیع بود، باعث شده بود که فروش این محصول سود بسیاری داشته باشد. این سودآوری تا بدانجا رسیده بود که حتی بعضی تجار با روی آوردن به زمین‌داری، به کاشت و تولید این محصول برای بازار جهانی پرداختند. از جمله این تجار می‌توان به حاج محمدحسن اصفهانی (مهدوی، ۱۳۷۹: ۱۳۸) و نمازی (فسابی، ۱۳۶۷، ج ۱:

(۱۱۳۲) اشاره کرد. این افراد بعد از به دست آوردن سود هنگفت از تریاک، با خرید زمین و کاشت این محصول، صادرات آن را به چندین برابر رساندند.

### ۳- نقش دولت

یکی از نکاتی که در اقتصاد سیاسی ایران در دوره قاجاریه باید به آن توجه ویژه داشت، نقش دولت به عنوان محور تحولات اقتصادی است. دولت کما کان موقعیت بر جسته‌ای در اقتصاد داشت و بر زندگی اقتصادی و اجتماعی جامعه تأثیرات تعیین کننده‌ای می‌گذاشت. برای تفکر سیاسی ایرانی در این دوره، شاه در محدوده قلمرو خود حق نامحدود بهره‌برداری از منابع و درآمدها را داشت و جان و مال افراد در سرزمین تحت فرمانروایی او عملاً به دست او بود و فقط با اراده او در این باره تعیین تکلیف می‌شد (سیف، ۱۳۷۳: ۴۹).

مسلم این است که اقتصاد سیاسی قاجارها از مرکز کنترل می‌شد و روند اقتصادی ایران تا حد زیادی از راهبرد و نگاه دولتمردان قاجار به اقتصاد متأثر می‌شد. این راهبرد دولت قاجاریه در بسیاری موارد در راستای منافع قدرت‌های دخیل در ایران مانند روس و انگلیس بود که وضعیتی نیمه‌استعماری برای ایران ایجاد کرده بودند. قاجارها در زمینه اقتصادی، مانند بسیاری دیگر از زمینه‌ها، کارنامه موفقی نداشتند. آنها به مسائل اقتصادی نگاه راهبردی نداشتند و نفع کوتاه‌مدت و منافع شخصی (و نه ملی) مدنظرشان بود. در مورد تریاک هم نگاه قاجارها با گفته مذکور منطبق است. برای دولت و زمینداران، یعنی امکان صاحبان عامل اصلی تولید (زمین)، کشت فرآورده‌های نقدینه‌آفرین (تریاک) یعنی امکان بالقوه اخذ مالیات و رانت بیشتر، که هم قابلیت صدور دارد و از هم به آسانی نقدشدنی است، قابلیت صدور واردات کالاهای لوکس خارجی را امکان‌پذیر می‌ساخت و سهولت نقد شدن یا به صورت نقد بودن، طی بوروکراسی عریض و طویل و تا مغز استخوان فاسد را آسان‌تر کرد (همان: ۲۱۰).

قاجارها که کاشت تریاک را در راستای منافع خود می‌دیدند، در ترویج کاشت و تولید تریاک بسیار فعالانه ظاهر شدند. دولت در بدو امر، کشت و کار خشخاش را ممانعت می‌نمود، زیرا به جای درنظر گرفتن عایدی کلان آن نگران بود که موجب کاهش اراضی

غله خیز گردد و این موضوع نیز خطر گرانی نان و امکان بروز شورش و آشوب علیه حاکم محلی یا هر قدرت دیگری را فراهم می ساخت (المانی، ۱۳۳۵: ۹۲). اندکی بعد کارت تجارت این محصول دچار اختلال شد، چون بعضی از بازارگانان بی فکر به قدری مواد خارجی با شیره آن مخلوط کردند که پایه این تجارت نوزاد سخت متزلزل شد و در سال ۱۸۸۲-۱۸۸۳ خطر شکست کلی آن را پیش بینی می شد. خوشبختانه دولت قاجار در این روند دخالت نمود و با نظارت رسمی محصول آن ترقی بسیار کرد (کرزن، ۱۳۶۲، ج ۱: ۹۵). دخالت دولت در این گونه امور هرگز نباید به معنای تلاش قاجارها برای خدمت به کشاورزی یا اقتصاد ایران تلقی شود، چرا که هیچ گزارشی از تلاش قاجارها با اقداماتی از قبیل تعمیر قنات‌ها، ارتقاء تکنولوژی تولید و یا به طور کلی پرداختن به کارهای زیرساختمی برای افزایش کاشت تریاک وجود ندارد. این گونه دخالت‌ها تنها در راستای همان نگاه منافع محور آنها قابل ارزیابی می باشد. سیاست‌های تشویقی قاجارها (نه سیاست‌های زیربنایی) درباره تریاک نسبت به سایر محصولات کشاورزی بسیار قابل توجه است و در مورد هیچ محصول دیگری بدین گونه رویکرد فعال قاجارها را شاهد نیستیم. با نزدیک شدن پایان قرن نوزدهم سهم ارباب از محصولات صادراتی پرازدحام شد، بیشتر به شکل نقدی دریافت می شد. در این روش، پرداخت اجاره همچنان به شکل سهمی از محصول ممکن بود و در مورد چند محصول محدود، مانند ابریشم و تریاک اجاره ثابت دریافت می شد (فوران، ۱۳۷۱: ۱۰۵). به نظر می رسد اجاره ثابت در مورد ابریشم و تریاک، برای تشویق بیشتر کشت این محصول بوده است، زیرا در سیستم سهمبری متناسب با افزایش محصول، سهم مالک هم بیشتر می شود (همان: ۱۰۰). حتی گزارش شده است که در کازرون دولت برای کاشت تریاک از زمین‌ها مالیاتی نمی گرفته است تا افراد بیشتری برای کاشت تریاک تشویق شوند (سیف، ۱۳۸۷: ۴۹). علاوه بر این موارد، در گزارش‌های دیگری که از این دوره به جا مانده است شاهد تحمیل کاشت خشخاش از طرف دولتمردان قاجاری هستیم (فسایی، ۱۳۶۷، ج ۱: ۸۷۴). در خیناباد (در ناحیه خف)، دهستانان مجبور به کاشت خشخاش شدند و به بهترین نحو به آن پرداختند، اگرچه آنان کاشت گندم را ترجیح می دادند. همچنین در خوانسار ظل‌السلطان کشت تریاک را اجاری کرده بود (floor, 2003; 438).

میرزا حسین خان سپهسالار نیز یکی از مروجان کاشت تریاک بود. وی زمانی که کنسول ایران در بمبئی بود، با گوشزد کردن سود بالای تریاک به دولتمردان قاجاری آنها را به گسترش کاشت خشخاش تشویق کرد (بامداد، ۱۳۷۱، ج ۱: ۴۱۱). همچنین در سال ۱۸۷۱ که میرزا حسین خان در ایران به صدارت رسید، به یکباره تولید تریاک از ۸۷۰ صندوق به ۷۷۰۰ جعبه رسید (نگاه کنید به شهبازی، عبدالله، نهان پیشگان و سیاست در ایران امروز). ابوالقاسم طاهری در این باره به مانند شهبازی فکر می‌کند و می‌نویسد: «شرکت ساسون مهم‌ترین کمپانی تجاری در زمینه تجارت تریاک ایران بود. حال آیا می‌توان تلاش میرزا حسین خان سپهسالار و تأکید وی بر منافع صادراتی آن و حضور او در کار ساسون‌ها را در بمبئی و نقش بعدی ساسون‌ها در صادرات تریاک به ایران و افزایش نهضت در صدی صادرات این محصول در دوران صدارت او را همگی اتفاقی دانست؟ این امر وقتی معنادارتر می‌شود که بدانیم وی پس از مأموریت سه‌ساله به بمبئی با ثروتی بالغ بر ۱۵۰۰۰ روپیه - که آن زمان افسانه‌ای بود - به ایران بازگشت. آیا این پول توسط کمپانی ساسون و بابت دلالی کشت تریاک در ایران پرداخت نشده بود؟» (طاهری، بی‌تا: ۱۲۶).

از طرف دیگر، در اولین سال زراعی پس از صدارت او، کشت تریاک چنان توسعه یافت که در کنار عامل خشکسالی، به عنوان یکی از عوامل مؤثر در رکود کشت غلات و سایر محصولات، موجب بروز قحطی وحشتناک در کشور گردید (نوری، ۱۳۸۳: ۵۳). با توجه به این شواهد به نظر می‌رسد می‌توان میرزا حسین خان را در کنار سایر عوامل دیگر به عنوان یکی از مشوّقان کاشت تریاک به حساب آورد.

## نتیجه‌گیری

تحولات بین‌المللی در قرن نوزدهم ایران را به یکی از کانون‌های برخورد قدرت‌های دنیا تبدیل کرد. این مسئله که با تحولات مهم اقتصاد جهانی همچون صنعتی‌سازی و رشد چشمگیر در تولید و تجارت جهانی هم زمان شده بود، بستر تغییرات مهمی را در اقتصاد ایران فراهم کرد. اقتصاد ایران در این مقطع، که یک اقتصاد درون‌زا و معیشتی بود، در برابر اقتصاد پویا و نوظهور سرمایه‌داری و صاحبان قدرت‌های استعماری انسجام درونی خود را

از دست داد و به یک اقتصاد بروزنزا و نیمه معيشی تبدیل شد. اقتصاد ایران در شکل جدید، شاخص‌های متفاوتی را تجربه کرد که هریک به تجاری شدن تریاک در اقتصاد ایران کمک کردند. ظرفیت‌های درونی اقتصادی ایران در بخش اقتصاد شهری که بیشتر صنایع دستی را شامل می‌شد، از بین رفت. از طرف دیگر با توجه به سیاست دروازه باز تجاری، که به ناچار و با اجراء از سوی دول استعماری روس و انگلیس بر ایران تحمیل شده بود، حجم تجارت ایران چندین برابر شد. افزایش واردات کالاهای صنعتی و از بین رفتن ظرفیت صنعتی ایران، باعث شد بخش کشاورزی که تنها گزینه باقیمانده برای جبران این کسری روزافرون بود تغییر رویه دهد. یک چین تغییری نه یک تغییر تاکتیکی بلکه یک تکلیف در راستای تقسیم کار بازار جهانی نظام سرمایه‌داری بود که در بخش کشاورزی صورت گرفت. تا قبل از این تولیدات کشاورزی ایران به نوعی نیازهای اقتصادی ایران را به تناسب تأمین می‌کرد. با این تغییر روند اجرایی کشاورزی ایران به سمت تولید کالاهای مورد نیازهای بازار جهانی پیش رفت.

انگلستان به عنوان محور اقتصاد جهانی و یکی از بازیگران فعال در ایران، نقش تعیین‌کننده در راهبرد اقتصاد ایران به ویژه در تولید تریاک داشت. بریتانیا از یک طرف برای تصاحب بازار جهانی تریاک، دو جنگ موسوم به «جنگ تریاک» را به چین تحمیل کرده بود. از طرف دیگر بزرگ‌ترین صادرکننده منسوجات و کالاهای صنعتی به ایران بود. بنابراین منافع دو جانبه انگلیسی‌ها ایجاب می‌کرد که برای حفظ ظرفیت اقتصادی خود در بازار جهانی و تأمین هزینه‌های کالاهای صادراتی خود به ایران، کاشت خشکاش را در ایران رواج دهند. بریتانیا این نقش را از طریق کمپانی‌های بزرگ تجاری و برخی تجارت داخلی، که از آنها به بورژوازی کمپرادور یاد می‌شود که نماینده و یا وابسته آن در ایران بودند.

تریاک که در چارچوب اقتصاد بروزنزا و وابسته ایران به یک کالای تجارتی تبدیل شده بود، تحت تأثیر برخی عوامل درونی روند تولید آن بسیار تشدید شد. بیماری کرم ابریشم که در ۱۸۶۴م. در ایران رخ داد و سهم این محصول استراتژیک را در صادرات ایران به مقدار زیادی کاهش داد، باعث شد که ناخواسته و ناگزیر اقتصاد ایران به سمت

تولید کالایی پیش برود که بازار جهانی خواستار آن باشد. این سهم را ابتدا پنبه به عهده گرفت و در فاصله جنگ‌های داخلی آمریکا (۱۸۶۰-۱۸۶۴) به خوبی این نقش را ایفا کرد. بعد از پایان جنگ‌های داخلی آمریکا و اشیاع بازار جهانی به واسطه فعال شدن ظرفیت آمریکا در این بخش، تریاک در آن وضعیت اقتصادی ایران بهترین گزینه برای افزایش تولید بود.

برخی از ویژگی‌های منحصر به فرد این ماده خام مانند راحتی حمل و نقل، خوش بار بودن، فسادناپذیری و سود بالای آن نیز در این روند نقش تسریع‌کننده و تشویق‌کننده بر عهده داشتند و به نوعی این کالا از طریق این ویژگی‌های خاص تبلیغ شد و افراد و مراکر زیادی به این واسطه به تولید تریاک تشویق شدند. در واقع ویژگی‌های خاص تریاک بعد از این که این محصول در اقتصاد ایران تجاری می‌شود، نقش مهمی در استقبال از کشت آن داشت و کشت آن بر بسیاری از محصولات دیگر ترجیح داده شد.

اقتصاد سیاسی ایران پای دولتمردان را به هر فعالیت تولیدی و تجاری پرسود باز می‌کرد، به ویژه اگر کالایی چون تریاک مطرح بود که امکان رانت بیشتر را به لحاظ قابلیت صدور آسان و قابلیت نقد شدن را داشت. نمونه بارز چنین نقشی را میرزا حسین خان سپهسالار ایفا کرد. او که سابقه همکاری با شرکت سانسون در تجارت تریاک در بمبئی داشت در دوره صدارت نیز با افزایش چشمگیر کشت تریاک، سهم منافع خود را بالا برد. عدم اخذ مالیات از اراضی زیر کشت خشخاش و حتی در مواردی اجبار در کشت آن نشانگر تأثیر دولتمردان در افزایش سهم تریاک در کالاهای تجاری ایران دوره قاجار است. اما باید به یاد داشت که همچنان نقش اصلی در صورت‌بندی این نوع از اقتصاد، جایگاه حاشیه‌ای ایران در نظام اقتصاد جهانی بود.

## منابع و مأخذ

- ازکیا، مصطفی (۱۳۸۰). *جامعه‌شناسی توسعه*. تهران: نشر کلمه.
- اشرف، احمد (۱۳۵۹). *موانع تاریخی رشد سرمایه‌داری در ایران*: دوره قاجاریه. تهران: زمینه.

- اعتمادالسلطنه، محمدحسن خان (۱۳۷۷). روزنامه خاطرات. با مقدمه و فهارس از ایرج افشار. تهران: انتشارات امیرکبیر.
- افشاری، پرویز (۱۳۷۲). صدراعظم‌های قاجاریه. تهران: دفتر مطالعات سیاسی و بین‌المللی.
- امجد، محمد (۱۳۷۹). «تاریخ اقتصادی ایران». ترجمه حسین مفتخری. نشریه علوم سیاسی. سال سوم. شماره دهم.
- اولثاریوس، آدام (۱۳۶۳). سفرنامه. ترجمه احمد بهپور. تهران: سازمان انتشاراتی و فرهنگی ابتکار.
- آدمیت، فریدون (۱۳۵۵). امیرکبیر و ایران. تهران: خوارزمی.
- بامداد، مهدی (۱۳۷۱). شرح رجال ایران در قرون ۱۲، ۱۳، ۱۴ هجری. ج اول، تهران: انتشارات زوار.
- بروف، رایان روکس (۱۳۶۹). نظریه‌های توسعه‌نیافتگی. ترجمه علی هاشمی گیلانی. تهران: سفیر.
- تاجبخش، احمد (۱۳۶۲). سیاست‌های استعماری روسیه تزاری، انگلستان و فرانسه در ایران (در نیمه اول قرن نوزدهم میلادی)، تهران: اقبال.
- تحویلدار، میرزا حسین (مرداد ۱۳۴۲). جغرافیای اصفهان. به کوشش منوچهر ستوده. تهران: انتشارات مؤسسه مطالعات و تحقیقات اجتماعی.
- تراوی فارسانی، سهیلا (۱۳۸۴). تجارت، مشروطیت و دولت مدرن، تهران: نشر تاریخ ایران. چاپ اول.
- جمالزاده محمدعلی (۱۳۶۲). گنج شایگان. تهران: انتشارات کتاب تهران. خرداد.
- چینی‌چیان، مرتضی (۱۳۶۶). «تجارت خارجی و وابستگی اقتصادی (۹۰۰-۱۹۰۰)». مجموعه اقتصاد «اطلاعات سیاسی- اقتصادی»، علمی - ترویجی. شماره هفتم.
- روابط بازرگانی ایران و انگلیس از دوران فرمانروایی مغولان تا پایان عهد قاجاریه، جلد اول، تهران: سلسله انتشارات.

- دالمانی، هانری رنه(۱۳۳۵). از خراسان تا بختیاری. ترجمه علی محمد فرهوشی. تهران: امیرکبیر.
- دویچ، کارل، رابرت کوهن و دیگران(۱۳۷۵). نظریه‌های روابط بین‌الملل. ترجمه و تدوین وحید برزگی. جلد اول. تهران: نشر ماجد.
- رایت، دنیس(۱۳۵۷). انگلیسیان در ایران. ترجمه غلامحسین صدری افشار. تهران: دنیا.
- رواسانی، شاپور(بی‌تا). دولت و حکومت در ایران. تهران: نشر شمع.
- رونالد، چیلکوت (۱۳۷۵). نظریه‌های توسعه و توسعه‌نیافتنگی: درآمدی بر مسائل اقتصادی و سیاسی کشورهای جهان سوم. ترجمه و تلخیص احمد ساعی. تهران: نشر علوم نوین.
- ساعی، احمد(۱۳۸۴). توسعه در مکتب متعارض. تهران: نشر قومس.
- سانتوز، تی. دوس (۱۳۵۸). بحران نظریه توسعه و مسائل توسعه‌نیافتنگی در آمریکای لاتین (مجموعه مقالات). گردآوری شده توسط گروه تحقیقات و مطالعات شهری و منطقه‌ای. بی‌جا. نشر ایران.
- سیف، احمد (۱۳۸۷). قرن گمشده: اقتصاد و جامعه ایران در قرن نوزدهم. تهران: نشر نی.
- \_\_\_\_\_ (۱۳۷۳). اقتصاد ایران در قرن نوزدهم. تهران: نشر چشم. چاپ اول.
- شاردن (۱۳۳۶). سیاحت‌نامه شاردن، ج ۴، ترجمه، تهران: امیرکبیر.
- شهبازی، عبدالله (۱۳۷۷). زرساساران یهودی و پارسی استعمار بریتانیا و ایران. جلد اول، تهران: موسسه مطالعات و پژوهش‌های سیاسی.
- صدرالاشرافی، مهریار (۱۳۶۸). اقتصاد کشاورزی و تعاون. تهران: انتشارات دانشگاه تهران.
- طاهری، ابوالقاسم (بی‌تا). تاریخ انجمن آثار ملی.

- عیسوی، چارلز (۱۲۶۲). *تاریخ اقتصادی ایران*. ترجمه یعقوب آژند. تهران: نشر گسترده.
- فسایی، حاج میرزا حسن (۱۳۶۷). *فارسنامه ناصری*. ج ۲. به تصحیح و تحشیه از منصور رستگاری فسایی. تهران: امیرکبیر. چاپ اول.
- فلاوند، اوژن (۱۳۵۶). *سفرنامه*. ترجمه حسین پورصادقی. تهران: اشرافی.
- فلور، ویلم (۱۳۶۶). *تاریخ اجتماعی ایران در عصر قاجار*. ترجمه ابوالقاسم سرّی. ۲ جلد. بی‌جا، بی‌نا.
- فوران، جان (۱۳۷۱). «مفهوم توسعه وابسته، کلید اقتصاد سیاسی ایران در عصر قاجار». ترجمه علی طایفی. مجموعه اقتصاد «اطلاعات سیاسی - اقتصادی». شماره ۵۵ و ۵۶.
- \_\_\_\_\_ (۱۳۸۹). *مقاومند شکننده تاریخ تحولات اجتماعی ایران از سال ۱۵۰۰ میلادی مطابق با ۱۷۹۱ شمسی تا انقلاب*. ترجمه احمد تدین. تهران: مؤسسه خدمات فرهنگی رسا. چاپ دهم.
- کلانتر ضرابی، عبدالرحیم (۱۳۴۱). *تاریخ کاشان*. به کوشش ایرج افشار. تهران: انتشارات فرهنگ ایران زمین. چاپ اول. ۱۳۳۵. چاپ دوم.
- کولا کینا، لودمیلا. *استیلای امپریالیسم بر ایران*. ترجمه سیروس ایزدی. تهران: علم. ۱۳۵۹.
- کرزن، جرج. ن (۱۲۶۲). *ایران و قضیه ایران*. ترجمه غ. وحید مازندرانی. ۲ جلد، تهران: انتشارات علمی فرهنگی. چاپ دوم.
- مایر، جرالد ام و دادلی سیرز (۱۳۶۸). *پیشگامان توسعه*. ترجمه سید علی اصغر هدایتی و علی یاسری. تهران: انتشارات سمت.
- مراغه‌ای، حاج زین‌العابدین (۱۳۸۴). *سیاحت‌نامه ابراهیم بیگ*. به کوشش م. ع. سپانلو. ۳ جلد. تهران: مؤسسه انتشارات آگاه. تهران.
- مرکز اسناد وزارت امور خارجه، ۱۳۲۲ه.ق. کارتن ۱۵، پرونده ۱۴، ۱۶۴.

- فصلنامه علمی - پژوهشی تاریخ اسلام و ایران دانشگاه الزهرا / ۹۷
- معتقد، خسرو (۱۳۶۶). امین‌الضرب و تاریخ تجارت و سرمایه‌گذاری صنعتی در ایران، تهران: انتشارات جانزاده، چاپ اول.
- مهدوی، شیرین (۱۳۷۹). زندگی‌نامه حاج محمدحسن کمپانی، امین دارالضرب، ترجمه منصوره اتحادیه و فرحناز امیرخانی حسینکلو، تهران: نشر تاریخ ایران، چاپ اول.
- ن. آ. کوزنتسو، و دیگران (۱۳۸۶). پژوهش‌هایی پیرامون تاریخ نوین ایران. ترجمه سیروس ایزدی و میترادات ایزدی. تهران: نشر زوار. ۱۳۸۶.
- نوری، حسین (۱۳۸۳). «خوب یا بد سیه‌سالار». نشریه زمان. شماره ۲۸.
- وقایع اتفاقیه (۱۳۸۷). به کوشش علی‌اکبر سعیدی سیرجانی. تهران: نشر ذهن‌آویز.
- ویشارد، جان (۱۳۶۳). بیست سال در ایران، ترجمه علی پیرنیا. بی‌جا: مؤسسه انتشارات ایران زمین. چاپ اول.
- هدایت، مهدی‌قلی خان (۱۳۴۴). خاطرات و خطرات. نشر زوار. بی‌جا.
- همایون کاتوزیان، محمدعلی (۱۳۷۹). اقتصاد سیاسی ایران از مشروطیت تا پایان سلسله پهلوی. ترجمه محمدرضا نفیسی و کامبیز عزیزی. تهران: نشر مرکز. چاپ هفتم.
- هولستر، ارنست (۱۳۵۵). ایران در یکصد و سیزده سال پیش. ترجمه محمد عاصی. تهران: وزارت فرهنگ.
- یوشیدا، ماساهازو (۱۳۷۳). سفرنامه. ترجمه هاشم رجب‌زاده با همکاری نی‌ئی یا. مشهد: آستان قدس رضوی. مؤسسه چاپ و انتشارات.
- **Blue Book.** Report by mr. Baring on trade and cultivation of opium in Persian commerce. No 3, 1882.
- Floor, Willem, **Agriculture in Qajar Iran**, Washington, Mage Publishers (2003).
- Seyf, **commercialization of agriculture production and trade of opium in persia**, 1850-1906.