

## RESEARCH ARTICLE

## Iranian industrial activity during the reign of Nasser al-Din Shah 1848 - 1896

Muhammad Ghanem Kazem Al - Aboudi \*

Directorate General of Education of Najaf Governorate - Manathira Education Directorate, Iraq

## ABSTRACT

Iranian industrial activity during the reign of Naser al-Din Shah (1848-1896) underwent a turbulent period marked by political, economic, and social conditions that hindered modern development. These conditions included the autocratic interests of the Qajar rulers and wars that exhausted the country and its people by draining resources at the expense of building economic institutions capable of supporting national industry. This led to a weakening of the productive infrastructure, the disruption of reform projects, and the impact on Iran, which borders Russia to the south via the Caucasus. This crucial geographical location fostered reformist and revolutionary movements organized around shared interests and objectives. These movements aimed to modernize Iran and integrate it into the Western industrial revolution, recognizing the necessity of modernization and integration into the Western industrial system to gain a more effective economic and political position. The revolutionary movements placed great emphasis on the workforce and developing its skills to manage production processes, seize leadership in the economic and political spheres, and bring about radical changes in Iranian society. This society was drawn to the need for justice for the working class and its empowerment within factories and revolutionary movements, contributing to the formation of a more organized and capable economic foundation. Global transformations, confronting the tyranny of Nasser al-Din Shah.

**Keywords:** Industrial activity, Iran, Naser al-Din Shah, Baku, migration, revolution, means of production .

مقالة بحثية

## النشاط الصناعي الإيراني في عهد ناصر الدين شاه 1848 – 1896

محمد غانم كاظم العبودي\*

المديرية العامة لتربية محافظة النجف الأشرف ( مديرية تربية المنادرة ) ، العراق

## الملخص:

مرَّ النشاط الصناعي الإيراني في عهد ناصر الدين شاه 1848 – 1896 بمخاض مضطرب من الاوضاع السياسية والاقتصادية والاجتماعية التي عاقت مسار التنمية الحديثة وتمثلت بمصالح استبدادية داخلية لحكام آل قاجار، وحروب انهكت البلاد والعباد باستنزافها الثروات على حساب بناء مؤسسات اقتصادية قادرة على دعم الصناعة الوطنية مما أدى الى اضعاف البنية الإنتاجية، وتعطيل مشاريع الإصلاح، وتوليد تأثيرات على إيران المحاذرة لروسيا جنوباً بواسطة القوقاز حيث الموقع الجغرافي الحاسم في تشكيل الحركات ذات النزعة الإصلاحية والثورية التي انتظمت وفق مصالح وأهداف مشتركة، وتأطرت نحو تحديث إيران وإحاقها بعجلة الحضارة الغربية وثورتها الصناعية كونها أدركت ضرورة التحديث والاندماج في المسار الغربي الصناعي لاكتساب مكانة اقتصادية وسياسية أكثر فاعلية لاسيما وان الحركات الثورية أولت اهتماماً كبيراً بالأيدي العاملة وتطوير مهاراتها لإدارة عمليات الإنتاج، ومسك زمام الريادة في المجال الاقتصادي والسياسي، وإحداث تغييرات جذرية في المجتمع الإيراني المنجذب لإنصاف الطبقة العاملة، وتمكينها في المصانع والحركات الثورية المساهمة في تشكيل أرضية اقتصادية أكثر تنظيماً وقدرة على مواكبة التحولات العالمية، ومواجهة تسلط ناصر الدين شاه الذي قيّد إمكانات التطور، ومساعي التحديث البنى الاقتصادية والصناعية حتى اغتياله في 1 أيار 1896 لإعلان نهاية مرحلة وبداية أخرى في تاريخ إيران الحديث .

**الكلمات المفتاحية :** النشاط الصناعي، إيران، ناصر الدين شاه، باكو، الهجرة، الثورية، وسائل الإنتاج.

Received 30-11- 2025; Revised 08-12-2025; accepted 14-12- 2025. Available online 30-12- 2025.

\* Corresponding author.

E-mail addresses: [m.ghanem79@gmail.com](mailto:m.ghanem79@gmail.com) (M. G. Al-Aboudi).

<https://doi.org/xx.xxxx/2572-5440.1070>

2572-5440/© 2025 The Author(s). Published by Al-Muthanna University. This is an open-access article under the CC BY-NC-SA license

(<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>).

## المبحث الأول

## أوضاع إيران في العهد القاجاري قبل حكم ناصر الدين شاه (1848-1896)

## أولاً: أوضاع إيران السياسية والعسكرية

تستلزم دراسة المسيرة الاقتصادية لأي بلد الإلمام بأوضاعه، وعلاقاته الخارجية كما في دراستنا لصناعة إيران وتأثرها في الجارة روسيا برأى عبر القوقاز، وبحراً عبر قزوين [6، ص 53؛ 11، ص 25] مما جعلها عرضة للتوسع الروسي مع انهيار الدولة الزندية عام 1794، وتتويج آغا محمد خان أول شاهاً لإيران بقيام الدولة القاجارية عام 1796، واتخاذ طهران عاصمة آنذاك [54، ص 308؛ 77، ص 19-34]، لكن روسيا سيطرت على جورجيا المسيحية ومدن القوقاز المسلمة بعد اغتيال آغا محمد خان عام 1797، ومجيء ابن أخية فتح علي شاه للحكم إيران، لتنشط صناعة إيران بقدم مبعوث فرنسا بيار جوبير عام 1805 لتعميق علاقة بلاده بفتح علي شاه، ووفد عسكري فرنسي ومستشارين بريطانيين لتطوير قدرات الجيش الإيراني [22، P 107؛ 38، ص 456-466] فانتعش الإنتاج الإيراني على يد القوى الإنتاجية الزراعية العاملة لدى مالكي الأراضي الحاصلين على ثلثي الإنتاج، والإبقاء على الثلث الأخير للفلاحين بعد استقطاع ضريبة الدولة، أما القوى الصناعية الإنتاجية فكانت قوى تعمل في تجارة التجزئة داخل المدن في ورش خاصة للعمل، فضلاً عن عمل القبائل بأنتاج الأصواف والجلود واللحوم والألبان والسجاد [94، ص 94].

بقي الجيش الإيراني يقاسي نقص الأموال لعدم جدارة ساسته منذ اقحام بلادهم في حربين مع روسيا في عامي (1804 و 1813) وتدهور التبادل التجاري، وضعف نشاط الاسواق المحلية، وشدة استغلال الاقطاعيين للفلاحين والحرفيين بضرائب أربكت اقتصاد الريف، ورسخت التناقضات والفوضى بمختلف أنحاء البلاد [1، ص 19-21]؛ لأن نتائج الحرب كانت على جماهير إيران المنتمية في غالبيتها الى فئات اجتماعية وسطى ودنيا عندما فُرضت عليهم ضرائب جديدة لتسديد التعويضات الى روسيا، وتفاقم أستيء هذه الفئات بتمردات في أذربيجان وكردستان وكرمان [17، ص 77] حتى خسرت إيران مدينة قازان الشمالية أمام روسيا التي سيطرت على طريق الحرير التجاري الإيراني المؤدي الى الدولة العثمانية ثم الى أوروبا [20، ص 41؛ 16، ص 1].

تحولت تمردات شرق القوقاز ضد القاجار الى حركات مسلحة للجورجيين والأرمنة المسلمين، وحكامهم المتذبذبة علاقاتهم وفقاً لقوة روسيا وإيران هناك ومنها: هروب حاكم باكو الى تبريز أو تصدى حاكم دربند بثورة هزمها الروس، وسيطروا على شبروان وكنجه وموغان [84، ص 210؛ 809-808، P 143] وجاء تضارب مصالح حكام جنوب القوقاز بمصلحة روسيا ضد منافسهم الآخر في القوقاز والمتمثل بالدولة العثمانية [66، ص 208-207].

بدأ النشاط الصناعي القائم على الإنتاج الحر في يسترجع حيويته على يد قوى عمال نسج الحرير وحياسة ملابس الزاري بألوان ذهبية، وصناعة الفخار المزجج

والأسلحة في أصفهان وشيراز ويزد لتوقف أستيراد إيران من السلع الأوروبية لأنشغال أوروبا عنها في الحروب النابليونية وهدوء الأوضاع الإيرانية [95، ص 94]. أسترد شمال إيران تجارة الحرير مع روسيا وأوروبا بعد معاهدة كلستان الروسية مع إيران عام 1813، وتركمانجاي عام 1828، ومرور بضائع روسيا للخليج العربي والهند عبر إيران؛ لأن معاهدة كلستان جعلت بحر قزوين تابع لروسيا [23، ص 150-154؛ 29، ص 116-117].

وأفقدت المعاهدة الثانية أراضي إيران شمال نهر آراس، وغرامة (20 مليون روبل [7، ص 15؛ 40، ص 95-101]. وانشأ الروس طريق تجاري لبضائعهم عبر ميناء انزلي في رشت مركز كيلان الى طهران حتى استاء عمال وصنائعيو رشت بثورة شعبية توجهت الى بيت حاكم كيلان عيسى خان، ثم ميناء انزلي وقتل جنود روس بسبب ارتفاع الضرائب، وتدهور تجارتهم مع القوقاز، واستمرت ثورات شرقي قزوين وخراسان لعام 1824 [49، ص 117-118؛ 29، ص 116-119] وبمشاركة قبائل بدوية كردية وتركمانية حدودية معارضة [133، P 265، 644]، وصار العمل والعيش في إيران صعباً لأنهباء أغلب أنشطة تجار وعمال وحرفيي إيراني مثل عمال الحياكة والنسيج والصباغين، وبختمهم عن أعمال جديدة بغير اصنافهم واماكن عملهم، وبظروف عملي قاسية وأجور منخفضة جداً، فضلاً عن تدهور عيش الفلاحين، وانباء القبائل المجاهدون في عملهم من أجل البقاء [30، ص 1-4؛ 129، P 298].

## ثانياً: أوضاع إيران الاقتصادية والاجتماعية

انقسم نظام إيران الطبقي بداية العهد القاجاري الى طبقة عليا حاكمة، ومتوسطة من أثرياء ورجال دين، صنائعية وفلاحين [70، ص 366؛ 106، P 432-435] وتمثلت العليا بقبيلة آل قاجار، وأبناءها حكام المدن من أصحاب امتيازات وألقاب ومناصب متعددة ومختلفة [54، ص 308-309؛ 77، ص 19-33] وحرمانهم الشعب من التمثيل حتى حكمهم بملتزمين مستبدين مخولين من الشاه المعتمد على أوروبا في حكمه تزامناً مع عصر النهضة والثورة الصناعية الأوروبية، ومساعدة وزراء ومستشارين ونبلاء وأمراء وبعض رجال الدين المسيطرين [19، ص 13-31؛ 27، ص 423]، ورجال دين منشغلين بأمر علمية وعبادية ومؤثرين بالشعب [79، ص 435-430].

فكان رجال الدين من أكثر الفئات تأثيراً وأستقلاليةً عن الحكومة بأمر الدين والأوقاف والخمس والزكاة وهبات التجار الممثلين للنظام الاقتصادي والاجتماعي في المدن الكبرى [46، ص 5] لكهم غير منتظمين بنقابات أو غرف تجارية تحقق هويتهم المستقلة لمنافسة الامتيازات الاجنبية [56، ص 15-24] ما عدى ترشيحهم (3) تجار كبار بطريقة غير رسمية عن كل مدينة للأشراف على باقي التجار، والبضائع مقابل اقراض الدولة [35، ص 245-240]. لكن تجار إيران تخوفوا من تأثير التجار الأجانب المؤثرين في السوق، والعمال من عدم تأمين المأكل والمشرب والسكن بعد أنخفاض انتاجيتهم حتى عانوا ظروف غير ملائمة للعيش الكريم [62، ص 92-93]. وتضرر محدودي الدخل من ارتفاع الأسعار،

العمال خلاصاً حتى اضطربت إيران، وعاشت ثوراً شعبياً [120, P 339 - 462]، وتباين المستوى المعيشي للعامل الإيراني بالأجر والضريبة والتأمين الصحي [101، ص 181 - 182]، وظهور فئات وعلاقات اجتماعية جديدة في إيران كلما اقتربنا من منتصف القرن التاسع عشر [3، ص 275].

### المبحث الثاني

## النشاط الصناعي الإيراني بداية حكم ناصر الدين شاه (1848 - 1869)

### أولاً: النشاط الصناعي وأوضاع العمال (1848-1858)

تسبم ناصر الدين شاه العرش عام 1848، وشهد حكمه صراع مع الحركة البابية حتى عام 1858 [4، ص 79 : 12، ص 248 - 249] وعزل ميرزا آغاسي من منصب رئاسة الوزراء، وتولى أمير كبير الرئاسة بدلاً عنه وتصدى للبابية المؤيده من عمال وحرفيين وفلاحين إيران [25، ص 165 : 63، ص 313 - 316]، وقضى عليها في 30 نيسان 1850، وأنعش الصناعة [2، 2005، ص 19 - 20 : 15، ص 5 - 6] بإيجاده (6000) وظيفة لعمال إنتاج البارود والبنادق والمدافع وأنشأ معامل أقشمة عسكرية، وضم أبناء القبائل الحدودية إلى حرس الحدود لفض نزاعاتهم، وعمليات السلب والنهب [80، ص 212 - 295 : 32، ص 1 - 71].

ابتنى أمير كبير مصانع مزودة بمعدات أوربية حديثة للنهوض بصناعة الحديد وكفاءة المصنعين، وضمن (7000) وظيفة لعمال صناعة الخزف والزجاج و (6000) لعمال صناعة الورق، و (3000) لعمال الحرير الصناعي، و (7000) لعمال صناعة الحرير ونسجه والخياطة من القطن حتى فسح مجالاً لدخول المرأة العاملة في الخياطة ونسج خيوط الشال الأميركي وقماش الماهوت والفيلامنت، وأرسل بعثات لدراسة كيفية صناعة المكنان والمحركات البخارية بعد شرائها من روسيا، وأسس مصانع إنتاج الزجاج والخزف والحرير والحديد والورق والغزل والنسيج والخياطة، وحنى الحرفيين والصناعيين لتطوير مهاراتهم، وتشجيعهم على تكوين أنشطة نقابية وفقاً للأصناف والحرف وبإشراف الدولة، وطور عمليات استخراج المعادن، وإنتاج المحاصيل الصناعية، وأصلح شبكات الأرواء وبنى السدود على نهري الكارون وجرجان لزيادة مساحة الأراضي المزروعة، وفسح مجال تعليم أبناء الحرفيين والعمال المهرة على يد مختصين في مدرسة دار الفنون وبإشراف مدرسين أوربيين حتى تضاعفت الفوارق الطبقيّة وتنور العمال بما يحقق التقدم الاجتماعي والسياسي ويحميهم من الانجرار إلى أفكار الحركة البابية، وضمهم في أنشطة نقابية للحرف والصناعات، واعفاهم من الخدمة العسكرية مما هدد مصالح الاقطاعيين [138، P 235 : 132، P 8].

عدّل أمير كبير النظام الضريبي لتحرير الفلاحين من الاقطاع، ووسع زراعة محاصيل داخلية في الصناعة مثل قصب السكر والبنجر والقطن والتبغ والفواكه، وبنى مخازن حفظ الأغذية وفتح شوارع وأسواق، ووضع تعريفات على السلع الواردة للنهوض بإيران صناعياً وفي سياسة اقتصادية مستقلة تنهي حالة

ودفع الفلاحون نسبة من المحاصيل ليعيشوا الاكتفاء الذاتي تضرر أبناء القبائل والقرويون [125, P 498].

ضمت إيران أنماطاً ريفية وقبلية وحضرية، وتضمن الريفي مزارعون يتبعون ملاك الأراضي ومسؤولو الضرائب، والقبلي على قبائل بدوية يرأس كل منها زعيم مرتبط بعلاقة متفاوتة مع الدولة، والحضري على وكلاء حكوميين وتجار ورجال دين وملاكين وعمال يعملون في البناء والصناعات والحرف والخدمة [46، ص 5] في مدة تمكنت فيها روسيا من التمرکز في مواقع هامة داخل إيران التي حدثت فيها اضطرابات شديدة نتيجة لفقدان جزء كبير من أراضيها في القوقاز، ومعجى فتح علي شاه إلى حكم إيران منذ عام 1797، وبداية التغلغل الروسي فيها للوصول إلى نهر آراس [38، ص 456 - 466 : 97، ص 39 - 41 : 33، ص 76].

خضعت تجارة إيران لروسيا، وانهارت صناعاتها التقليدية ومنتجات أغلب سكان إيران البالغ عددهم عام 1800 (5) مليون نسمة [105، P 20، 1971]، مما دفع الطبقة العاملة في الزراعة ونسبتها (90٪)، والصناعة اليدوية ونسبتها (10٪) للقيام بحراك ثوري ونزوح [111، P 27] لزيادة الضرائب وامتلاك الحكام والاقطاعيين جميع الأراضي الخصبة في الولايات [55، ص 80 - 82 : 85، ص 382] حتى تباطأت حرف نسج الحرير والغزل اليدوية أمام الأوروبية المصنوعة آلياً [42، ص 398] لذا أرادت إيران تفادي خسائرها بضم مدينة هراة مدخل الهند لولا انسحاب محمد شاه عام 1832 لاستلام الحكم بمساعدة روسيا وبريطانيا ضد القاجار المنافسين [68، ص 50 : 8 - 5، P 145] لذا تدهور النشاط الصناعي ومكانة العمال بين الحرف والصناعات والفنون، واقتصرت على العمال لدى الحكومة برواتب يقتطع منها حاكم الاقليم الربع واجرة عطلة المناسبات وعطلة الأسبوع [87، ص 77 - 80].

زاد التمايز الإيراني الطبقي، وأفتقرت البلاد من أي تنمية فكرية عند ارتفاع مستوى التخلف ما عدى الأفكار التحررية من الخارج [108، P 195] فتوسعت فجوة التطور التكنولوجي بين إيران وأوروبا في سلاح المدفعية [115، P 187]، وتقوض نشاطها الصناعي أمام التغلغل الاقتصادي، وتفكير العمال بالهجرة المجاورة [9، 1993، ص 67 - 68] وأصبحت صناعة إيران تحت وطأة الاستغلال الأميركي والأقراطي وانعدام البرجوازية الوطنية أمام الرأسمالية للمستثمرين الأجانب [10، ص 139 - 140] وتشتت ممثلي البروليتاريا من أجل أضعافها والتحكم بمشاريع الصناعة، وتحقيق الاحتكار [155 - 109، P 126] وتبعيتهم لها [103، ص 23].

طغى الجمود الفكري أمام السياسة المستبدّة، وتدهور الأوضاع مقارنة بأوروبا [3، ص 282]، وتقهرت صناعة إيران أمام استبداد حكام القاجار المفتقرين للذوق الصناعي [43، ص 210] وتوقف فرنسا عن إرسال حرفيين لوفاء محمد شاه عام 1848 [81، ص 41 - 43 : 93، ص 60] وانفراد وزيره ميرزا آغاسي بحكم [18، ص 279] إيران والتصدي للحركة البابية منذ عام 1846 حينما وجد فيها

[164 – 163, P 133] بعدما كان تصنيع إيران يخدم السوق المحلية الأسواق الخارجية في المنسوجات [300 – 267, P 105] لكنه تراجع امام المنسوجات القطنية البريطانية بوصفها بديلاً رخيصاً عن الصناعة المحلية في إيران [P 121, 150]. واجتمع حشد العاطلين حول الشركات الأجنبية للعمل بأقل الأجر لإطعام عيالهم، لكن أغلبهم فلاحون غير متقنين لأعمال الصناعة، وزاحموا من سبقوهم من العمال بشكل اعطى فرصة لممارسة الرأسماليين الروس غطرستهم والضغط على العمال في ميدان العمل [51، ص 2-3].

### ثانياً: تأثير هجرة العمال والنفوذ الأجنبي على النشاط الصناعي في المدة (1858-1869)

ازدادت هجرت عمال الصناعة الإيرانية للدولة العثمانية والهند وشمال افريقيا مع روسيا والقوقاز وآسيا الوسطى القريبة، والمزدهر اقتصادياً، فأثرت روسيا على إيران مدة اكتشاف النفط في القوقاز عامة وباكو خاصة عام 1858، وبنوا المصافي، ومصانع انتاج زيوت الإضاءة لخلق فرص عمل للمجتمعات الفلاحية شمال وغرب إيران حتى هاجر افواج العمال والفلاحين والحرفيين الفقراء من أذربيجان وگیلان للبحث عن العمل [7 - 5, P 122؛ 6, P 124] في مدن باكو وتبليسي ویريفان وغروزني وماوراء القوقاز حتى تيقن المهاجرون الواصلون لبأكو في أذربيجان الشمالية أن احتلال روسيا لهذه المنطقة كان خطيئة لا تغتفر للحكام القاجار كونهم أخوان في انفصال أذربيجان الى قسمين حتى كان لها أثراً على حكام إيران في قمعهم أي حركة سياسية تابعة من أذربيجان إيران كونهم أدوا أدواراً مهمة في الحركات الثورية الإيرانية، وتحالفهم ضد القاجار عندما خبروا مسالك العبور الحدودية بين باكو وتبريز [2, P 104؛ 14, P 142] 30-.

صارت مسيرة الآف الفقراء معلومة للسلطة القاجارية والروسية وهم حفاة وثيابهم رثة على شكل مجاميع من رجال ونساء وأطفال عبر الحدود بشكل هرباً من ويلات بلادهم بالحروب والفساد والمضايقات الدينية بحق التجار الأثوريين والأرمن من الذين تخلى بعضهم عن الجنسية الإيرانية للتمتع بالحماية الاوربية وانعاش نشاطهم الاقتصادي والصناعي حتى تاجروا بالفضة والكريستال والملابس لمعرفةهم بالسوق الإيراني والتعامل مع عمال صناعات الحرير بأسعار مريحة أكثر من التجار المسلمين، وبيعه لتجار الجملة الأجانب [P 401, 123 - 402, P 133].

اعتاد عمال إيران على الهجرة بحرية تامة لولا فرض حدود جديدة على جانبي نهر آراس لمنع هجرتهم دون اضافة طابع رسمي عليها وفق قوانين وتصاريح القنصليات الروسية داخل مقاطعات الحدود عند وصولهم، وإذن حكومة إيران كونهم احتكروا العمل المحلي هناك في مجال صناعة النفط والبناء والنجارة في تبليسي وشوشا وشاماخا ویريفان [112, P 119].

نشط العمال الصناعيون الإيرانيون المهاجرون داخل الإراضي الروسية

التدخل الأجنبي في شؤون إيران [87 - 86, P 141].

استجاب معظم عمال إيران لإصلاحات امير كبير، وانتشى النشاط الصناعي لولا التصور السلبي للاقطاع وبعض رجال الدين بأنها إصلاحات مستوحاة من الغرب والدولة العثمانية السنيّة المعادية لهم، وتأليبهم بسطاء الناس دينياً ووطنياً ضد امير كبير لاجراجه من الساحة السياسية بمساعدة الأجانب الساعين لتعزيز نفوذهم داخل إيران، وواد إصلاحاته المؤثرة في الأجيال الإيرانية المعاصرة واللاحقة، ودبروا مكائد سياسية ضده مع القوى الاستعمارية بتحريض الشاه عليه وقتله عام 1852 [142 - 139, P 128؛ 107, P 139]

لكن امير كبير مثل رؤية سياسية متحررة في تحديث إيران، وتم منعه كي لا تُحدث تغيير في أحوال النشاط الصناعي والتمايز الطبقي، أو اتحاد القوى العاملة الإيرانية جماعياً للعمل في مصلحتها الخاصة داخل المصانع، وتشكيل نواة نهضة صناعية مكافئة للطبقات الأخرى ذات الايديولوجية المتأصلة، وبقيت إصلاحاته غير مكتملة، وحاول الشاه سد فراغه بتعيين ميرزا آغا خان السائر في مصلحة بريطانيا حتى خسر أفغانستان [438, P 127؛ 92، ص 195 - 197].

بقي النشاط الصناعي الإيراني عاجزاً عن مكافحة الاحتكار وقيود الملكية والامتيازات الطبقيّة؛ لأنها انحكمت بمحافظين تابعين للخارج لجر النشاط الصناعي الإيراني الى مجال الاقتصاد العالمي بعد هجرة العمال الإيرانيين من بلادهم المعارضة للانفتاح، والمنغمسة في الرأسمالية لتنمو الملكية الخاصة، وتدهور الصناعات المحلية مما اضطر الشاه لايجاد مخرج للأزمة بعد ظهور البيروقراطيين والبروليتاريين الممثلين للبرجوازية الوطنية مثل منظمة مالكوم خان المتأثر بأفكار ديمقراطية عند عودته من باريس لدار الفنون [82, P 141 - 85؛ 103 - 85, P 113].

واتصلت إيران بالسوق الرأسمالية العالمية، وترادفت انقساماتها الطبقيّة الاجتماعية والاقتصادية في ظل اقتحام الرأسمالية مجتمع شرقي راكد مثل إيران وادماجه في الاقتصاد العالمي وإدخاله عصر الامتيازات، والنفوذ الأجنبي الى ان أغلق الحرفيون صناعتهم في المدن مثل صناعة النسيج، وانخفضت نسبة دخلهم حتى أُجبروا على ترك عملهم والبحث عن صنعة جديدة في معامل أخرى أو الهجرة الى روسيا؛ لان دورهم تم تهميشه في المجتمع [14، ص 23 - 25؛ 44، ص 196 - 197].

بدأت هجرة الصناعيين الى إقليم القوقاز المنفصل عن إيران والمنظم الى روسيا، واشتركوا مع سكان الاقليم برابطة الدم واللغة [5, P 122؛ 6, P 124] بعدما عارض ميرزا آغا خان الحدائة حتى تدمر الشاه من عدم كفاءته أمام المنافسة الأجنبية، وتدهور انتاج الحرف اليدوية التقليدية [65، ص 87] واستقلال أفغانستان عن إيران بموجب اتفاقية باريس عام 1857 [316, P 134] ، ووقوع صناعة إيران بين المنافسة الأجنبية وبين استبداد القاجار حتى لم تطمئن الصناعات الوطنية بسبب قلة الطلب وردائة المنشأ الذي يبدد ثروة البلاد

ص 197-202؛ 33-30، P 135].

استفادت روسيا من بخار الطاقة على أيدي العمالة الإيرانية المأجورة ونتاجهم مواد خام للصناعة التعدينية ومناجم الملح ومصايد الأسماك، وتكنولوجيا بناء الآبار النفطية والاستكشاف ومنشآت التخزين وإنتاج الزيت الأبيض وخزانات النفط وناقلاته وخام زليك للمعالجة والتكرير [137، P 60] مما دفع روسيا وبريطانيا للتنافس على شمال إيران وشواطئ قزوين للتجارة والتعدين [57، ص 3] والمطالبة بامتيازات أكبر في إيران ذات النشاط الصناعي الهزيل، والمعارضة لترقب احتدام الظروف المناسبة تجاه الشاه [24، ص 42؛ 58، ص 1]، ومنها اضطراب عمال مصانع جلود تبريز ومشهد ورفعهم شعار عدالة الأجور، وتحديد ساعات العمل، وتحسين ظروف النشاط الصناعي والزراعي حتى انولد منها ناشطون اشتراكيون ديمقراطيون، ومنظمون مستقبليون للحركة الشيوعية مما نور عقولهم ونهى أفكارهم الماركسية [67، ص 13-14؛ 102، ص 1 - 2] فتبنى الشاه قبول الأفكار، ومنح الامتيازات للدولتين الروسية والبريطانية [88، ص 101-102] اللتين ارادتا ربط موانئ شمال إيران مع روسيا، وموانئ جنوبها مع بريطانيا [53، ص 3].

اعتمد النشاط الصناعي الإيراني على محاصيل الزراعية تقليدية وبنسبة (80٪) لتصنيع المادة الغذائية والدوائية لكنها لا تلبي جميع متطلبات التحديث في إيران من محاصيل القمح والسكر والشاي والتبغ والقطن والذرة ومحاصيل داخلية في طواحين الحبوب، وعصارة صناعات دوائية كلسان الثور وحب الشوك والمانجوستين والخبة والبرباريس الأسود والحُمَيْض والكُمون [8، ص 49؛ 72، ص 4].

نشط صناعيو إيران بالتعامل الفكري والبدني مع المعادن الصلبة كالحدادة والسمكرة اليدوية، والخبرة والمهارة في صناعة آلات خاصة بالحفر وحرارة الأرض، وصناعات فلزية داخل أفران صهر معدن الذهب والفضة والنحاس والرصاص والحديد وتجهيزها بشكل حلي ومجوهرات وأقفال، وتصليد الخزفيات والبورسلين، وخبرة تعامل مع المواد الكيميائية لانتاج مركبات الطلاء والأصباغ، وصناعة أدوات انتاج الثروة الحيوانية من حبال وأواني ومدقات ومخارز وسكاكين ومبارد ومقاص لانتاج اللحوم والجلود والألبان والأجبان والحليب بأدوات صقل وتنعيم وتنظيف وكشط وتعبئة [82، ص 197] وارسال الشاه صناعيين لدراسة الصناعة الغربية، ثم أسس مجمع صناعي للمنتجات الوطنية والائتية الإيرانية والمشاركة بها في معرض لندن [80، ص 220؛ 68، ص 365]، ودعا أستاذة أوريين للتدريس في إيران، لكنه اهتم بخطوط التلغراف، وسكك حديد طهران - تبريز، وسك العملة، وطباعة الورق [73، ص 17-25].

أسهمت الطباعة وصناعة الورق والرسم والتلوين في تنشيط حركة العمل والثقافة والمعرفة في إيران [68، ص 365-366؛ 28، ص 17-25] واعتمدت على الاخشاب في صناعة فن الخط والكتابة منذ بدايتها على ورق البردي بعد إتمام

بتطبيقهم مبدأ التضامن الاجتماعي الطبقي مع الفئات الصناعية غير النفطية وملء الفراغ الذي بينهم بغض النظر عن اختلاف أعمالهم كونهم خيروا التغيرات داخل المجتمع القوقازي وإيران مدة رئاسة ميرزا آغا خان، وتراجع إصلاحات امير كبير، وعرفوا أحوال النشاط الصناعي وأوضاع عمالهم وطالبوا بإدخال الإصلاحات حيز التنفيذ بمساعدة وتأييد التجار والنخب السياسية المؤيدة للإصلاحات في إيران حتى اضطرت جماهير العمالية في المدن والأرياف، وزاد سخطهم على السياسات الحكومية وتطور ميلهم المناهض للرأسمالية لدى القوى الوطنية، والتيار الليبرالي والبرجوازي الناشئ، والاتجاه لتحقيق المكسب الشعبي، ومطالبة الشاه بمواكبة الإنجازات الأوروبية، والتحديث في إيران التي تبددت إيراداتها وتدهور نظامها الإداري، وتحولت الى شبه مستعمرة [131، P 245؛ 124، P 2] فقد أدى تكاسل ميرزا آغا خان في تحديث إيران، وفشله في التعامل مع الأمور، وعمالته لبريطانيا في خسارة أفغانستان واثارته بتهمة الخيانة والتآمر باغتيال امير كبير مما دفع الشاه على لابعاده وبالتالي تخلي بريطانيا عنه لتتم اقالته عام 1858 [37، ص 267؛ 95، ص 248؛ 65، ص 87].

### المبحث الثالث

#### النشاط الصناعي الإيراني أواخر عهد ناصر الدين شاه (1869 -

1896)

#### أولاً: نتائج نشاط صناعة إيران في حكم ناصر الدين شاه للأعوام (1869 -

1870 -

واجه النشاط الصناعي بمصانع الغزل والنسيج والزجاج والحديد والأسلحة مصيراً سيئاً حينما لم يشملها الشاه باهتمامه [124، P 1] مما اضعف النشاط وزاد هجرة العمال [63، ص 207-209]، وهرب الفلاحون من اسيادهم، والحرفيون من أعمالهم امام البضائع الأجنبية القادمة، والعمل في الأسواق بأجور زهيدة وضرور استغلال مذلة [5، ص 10-11] لكن نشاط عمال الخارج انتظم بعد الهجرة حسب المهارة والاهمية والصنف في مكان واحد بإشراف مرؤوسهم [122 - 93، P 124]، وأداروا مصفاة نפט سوراخاني في باكو، وسيطروا على حرائق باطن الأرض بانبعث الغاز الطبيعي، وبنوا مصانع انتاج الكيروسين لزيوت الإضاءة لكن مديري المصانع الروسية حصروا المناصب العليا برؤساء عمل روس لتقطير النفط وطلاء البراميل بالمينا [131، P 404] مما دفع الصناعيون الإيرانيون لمواجهة أقطاب النفط الرأسماليين مع اضطرابات العمال المحليين كونهم مصدر تمويل الجيوش بالوقود، واكتسبهم خبرة مواجهة والإنتاج والعمل النقابي والثوري ضد الرأسمالية والقاجارية بعد وصول المنظمات الاشتراكية الى إيران منذ عام 1870 [11 - 3، P 146]، واستقطاب فلاحي الريف للعمل بمراكز انتاج النفط والتبغ والتبديد في مدن جانجا وإريفان وناخجيفان وشيكي وشماخي [35 - 15، P 144] واطلع عمال إيران على معارف جديدة في مجال بناء مقومات الدولة وهم يلوحون بمواجهة النظام [48،

وكرمان وخراسان ومازندران وانتجوا اقمشة التفتا والقنب والاطلس والقماش الذهبي والمخمل والكشمير والملكي والزواي والشالات والبطانيات الصوفية السمكية والبراك المتين والملابس والسجاد والبسط والمنسوجات الحريرية من الحرير الطبيعي والصناعي والقطن والاصواف بنسبة (7/4) و عمال الثروة الحيوانية في كيلان ومازندران لانتاج الحليب والأجبان واللحوم والبيض والأصواف والجلود السمكية والخفيفة والفراء والعسل والحرير الطبيعي من دودة القز والأسماك والكافيار بنسبة (7/3)، وعمال الصناعات العسكرية في طهران وفارس واصفهان لانتاج الأسلحة والبارود بنسبة (7/3)، و عمال الصناعات الجلدية في طهران وهمدان وجرجان لانتاج الملابس والأعلام والخيام والسروج والأحذية والاحزمة والحقائب والقبعات بنسبة (7/2)، وعمال الصناعات الفلزية اصفهان ومازندران لصناعة الذهب والفضة والنحاس والرصاص والحديد، وصناعة المجوهرات وتلييد الخزفيات والبورسلين، وأدوات الثروة الحيوانية من صقل وتنعيم وتنظيف وكشط وتعبئة بنسبة (7/2)، وعمال الصناعات الخشبي في تبريز وخوزستان ومازندران في اعمال خراطة وانشاء وتزيين وصقل عربات النقل والزوارق والسفن الصغيرة والأثاث والسلالم ومقابض المطارق والسماورات بنسبة (7/1) وعمال الصناعة الورقية في طهران قزوین واصفهان وخرسان وتبريز وهمدان لانتاج الورق الرقيق والسميك والشفاف والمقوى لامداد المطابع بنسبة (7/1)، وعمال الزجاج والكريستال والبلور في طهران قم وشيراز واصفهان وتبريز لانتاج الأكواب والنظارات والأواني والبلاطات الخزفية والخزف البلوري والمراميا بنسبة (7/1) وعمال خدمات الخطاطين والرسامين والحلاقين والخياطين والبنائين بنسبة (7/1)، وعمال المطاحن في قزوین وخراسان لطحن حبوب القمح والذرة بالطواحين المائية والهوائية بنسبة (7/2)، وعمال صناعة الأدوية في طهران لانتاج الترياق وعصارة نبات حليب الشوك والمانجوستين والحاكشير والبرباريس الأسود بنسبة (7/2)، عمال الصناعات الكيمايائية في اصفهان ومازندران لصناعة مركبات طلاء بنسبة (7/2) وعمال نפט بختياري وخوزستان لانتاج النفط ومشتقاته واصلاح السفن والمحركات البخارية بنسبة (7/2) [61، ص 106؛ 74، ص 1-8].

تدنت صناعة النسيج وأثرت بباقي الأنشطة المتعلقة بالندافة والصبغة وحلجة القطن لتحكم القاجار والأجانب بأنشطتهم، وتحول مصنعها الى بيع البضائع المستوردة بأقل الأجور مع النساء بعد فقدان اعمالهن ومزاولة صناعة الفخار والمفارش [44، 197]. وازداد انتاج مزارعي إيران للمحاصيل التجارية النقدية مثل: الأفيون والحرير والزعفران لارتباطها بالسوق العالمية، وتطور أسلوب صناعة السجاد على حساب الحرف اليدوية حتى تضرر صباغو الاقمشة وقصاري الثياب، ولم يبق إلا خمس النقابات العمالية المنتجة للسجاد [109، P 58 - 25؛ 110، P 304].

فتح بعض فناني أوروبا مكاتب للإشراف على اعمال النسيج والحياكة

قصه وطرقه لاستخراج مادته اللزجة ولصق أوراقه وتجفيفه وتنعيم سطحه بالعاج، أو الكتابة على جلود الحيوانات بعد غسلها ونشرها، ومسحها بتوابل الزعفران لمنع رائحتها، أو الكتابة على ألياف القنب والقطن والكتان والسليولوز المتشكل في صفائح على يد صنائعين مهرة عند وضعه في الماء، ثم عجنه وفرشه ليجف ثم ترطيبه بماء الليمون وعجنه وتجفيفه ثم دقه وتنظيفه وتنعيمه وتوزيعه لطبقات رقيقة متساوية على ألواح كي يجف وقصه لأوراق جاهزة. فضلاً عن صناعة الورق من الأخشاب داخل ورش عمل للورق السميك والرقيق والمقوى والشفاف، وتحولت الطباعة الحجرية في إيران الى الرصاص وأسهمت الكتابة في صناعة أنواع الورق، وتشغيل العمال وتحريك عجلة الصناعة الإيرانية كونها تشكلت على يد صنائعين جعلوها غير قابلة للعض والتلف بواسطة الدباغ بالشب والمواد النباتية عند تلميعها بزيت خاصة، واستخدامات خياطة صنع الخيام وأوعية الحليب ونقل الماء والاحزمة والسروج والملابس والحقائب والقبعات داخل ورش صناعية حتى ان ناصر الدين شاه أسس مصنع للجلود يعمل بالالات الحديثة عام 1870 ليعمل به (600) عامل من أصحاب الخبرة في الصناعات الجلدية المحلية والأجنبية للجلد السميك والخفيف من الزواحف الغزلان والأرانب والثعالب [47، ص 441؛ 74، ص 1-8].

شمل النشاط الصناعي الإيراني السفن والزوارق والقوارب من اخشاب الغابات لاطلالة إيران على المحيط الهندي ومنافذ الشمال والجنوب بما ينشط حركة البضائع العالمية لآسيا الوسطى عبر بندر عباس وانزلي وكز والمحمرة، وامتلاك الصنائعيين مخططات اعمال الخراطة والتزيين والصقل، وصناعة مقابض المطارق والسماورات ونجارة الأثاث المتزلي والشبابيك [70، ص 365 - 366؛ 26، ص 3] وصناعة المنتجات الزجاجية للصحون والأكواب والنظارات والثريات من الكريستال الفاخرة والبلور والمراميا [64، ص 809؛ 34، ص 57]، ونشاط الحياكة بالآلات يدوية خاصة بالسجاد والبطانيات والشالات وقماش الاطلس والتفتا والقنب والاطلس [68، ص 441] وصناعة الألعاب والسيوف [39، ص 8] لكن اغلبها يدوية، وتستهلك محلياً، وتعرض صناعة المنسوجات الحريرية والسجاد والاقمشة القطنية لمنافسة الواردات الأجنبية [68، ص 365-367؛ 42، ص 398].

## ثانياً: نشاط صناعة إيران بين المعوقات والتحديات الى نهاية حكم ناصر الدين شاه (1870-1896)

تفاوتت نسب النشاط الصناعي الإيراني في حكم ناصر الدين شاه للمدة (1870-1896) وفقاً لتخصص العمال ومخرجاتهم ذات الطابع الزراعي، واختلاف توزيعهم في مدن كيلان وتبريز ومازندران وخوزستان لانتاج الرز والقمح والسكر والشاي والتبغ والذرة والقطن والتوابل والزعفران والحناء والفواكه والخشب والبردي وألياف القنب والكتان والسليولوز بنسبة (7/80)، وعمال عمال الأقمشة والحياكة والنسيج توزعوا على طهران ومشهد وكاشان شيراز وخوي

- 3- ارجاع العمال المفصولين الى العمل وتعويضهم .
- 4 – المعاملة وفقاً لقواعد الآداب العامة والاحترام .
- 5 – دفع أجور العمل الإضافي الليلي لمن أراد العمل .
- 6 – منح عطلة يوم من الأسبوع وعطلة المناسبات .
- 7 – توفير طبيب لمعالجة إصابات العمال المستعجلة .
- 8- تعويض عائلة العامل المصاب إصابة دائمة .
- 9- تعويض العامل المصاب لحين شفائه بمدة أقصاها (3) أشهر [51، 1389، ص1-3].

أهمل قادة حركة العمال مطالبهم المشروعة لعدم اقامتهم اتحاد عمالي جامع لنقاباتهم المتهاوية امام نظام القاجار [51، ص1-3].

نمت حقوق العمال بوثيقة سياسية تمهيداً للدستور لميل الشاه للإصلاح وتشكيله هيئة من (9) وزارات محل مجلس الوزراء حتى تشكل لكل نقابة عمالية رئيس وجمعية عامة لمعالجة قضاياها الداخلية، لكن تأثيرها لم يكن قوياً قبل إقرار الدستور أمام الاستبداد وعدم تشكيل اتحاد [76، ص2]. وانقسم النشاط الصناعي الإيراني الى تجاري وصناعي من وورش ومشغل محددة لعلاقات العمال بأرباب العمل المتسلطين، والقاجار الراقضين [45، ص39، 67، 114-115] كون العمال لا يفهمون شروط ممارسة حق الإضراب وأساليبه وحدوده [36، 1393، ص110].

ترك الصناعيون والتجار مصانعهم مع تجار السوق بسبب امتيازات الأجانب [9، ص32-33]، ونفوذ بريطانيا الذي أثار حفيظة البلاط ورجال الدين [61، ص314-337] بعد أنتاج نفط جنوب غرب إيران واقتصار الأعمال الفنية بعمال بريطانيين من الهند [52، ص3؛ 75، ص13-24] وامتيازات خاصة للروس في مجال سكك الحديد [96، ص22، 34؛ 21، ص237-364]، وامتياز استثمار معادن شمال إيران ومصائد أسماك سواحل قزوین منذ عام 1879 [66، ص287] وتأسيس لواء قوازق إيراني وفرسان ملكي بقيادة روسية عام 1879 بعدما كانت قيادته منحصرة بناصر الدين شاه [15-8، P 140]، وانحرم الصناعيون الإيرانيون من العمل بمشاريع روسية في إيران سوى أعمال ثانوية لجعلها مكان عمل خاصة بجمع الثروات والتجسس، واضعاف نشاط عمال إيران ومعرفتهم بمجال التقنيات [31، ص312، 372؛ 99، ص89] مما زاد في بطالتهم، واستهلاك سلع روسية مستمدة خامات إيران مثل: الحرير وديدان القز والسجاد والتبغ والعسل والكافيار عام 1888 [20-19، P 130].

واتمت روسيا استثماراتها في بنك حساب الدین الإيراني لادانة مالكي الأراضي والتجار ديوناً مقابل ممتلكاتهم عند تعذر السداد عام 1890، واشتروا مصادر صناعة السجاد من أراضي الرعي والماشية، لكنها دُهلّت من امتياز التبغ الممنوح لبريطانيا 1891 لتصنيع التبغ واحتكار تجارته ل (50) عاماً مما يزيد مكانة بريطانيا على حساب روسيا [117، P 60].

والخزفيات والسجاد الإيراني بمساعدة نساجين إيرانيين ماهرين بعقود مؤقتة لتصديره للغرب بواسطة مكتب شركة لندن الذي اعاد صياغة الفن الإيراني والهوض به بلمسات غربية من مركبات كيميائية لاصباغ عالية الجودة لتصديره الى أوروبا وأمريكا بمساعدة مساهمين نمساويين عام 1883 حتى بلغت مكاتهم (17) مكتب، وسيطرت على أسواق السجاد الإيراني بتثبيتهم سجلات فوتوغرافية وخرائط لاماكن العمل والعمال المصنعين بألبستهم وأدواتهم لدراستها في لندن، فظهر الفن القاجاري بثوب جديد؛ لأن سوق إيران امتثل لمبدأ العرض والطلب لتنفيذ رغبة المحتكر الإيراني، والمستعمر الرأسمالي [69، ص756؛ 89، ص235].

فقد النشاط الصناعي اصالته في المنسوجات، وتضاءل بعد تصديره للغرب، والسيطرة على أنوال صناعة السجاد والحياكة المحلية البالغة (2500) نول، وتحول انتاج العمال المهرة لانتاج تجاري رخيص بأحباره وابداعه في الخياطة والتصميم والزخارف والطباعة والألوان الذهبية اللامعة والانيقة في جودة اصباغها، واناقتها لمجاراة الغرب العصرية عام 1875، وربطه بعجلة الاقتصاد العالمي، وبالتالي اغلاق مصانع النسيج الحريري والجلود البالغة (284) مصنع خصوصاً وان الحكام القاجاريين تفننوا في دعاية النسيج للتفاخر بثروتهم بواسطة التعاقد مع خياطين مهرة ينسجون صور الحكام في ألبستهم الحريرية المرصعة بالجواهر [83، ص49-76؛ P 2-3، 116]. وصار عمال الصناعة المحليون متعمدين بأغلب احتياجاتهم على منسوجات قطنية وصوفية ومواد غذائية ودوائية بريطانية وعلى أحذية جلدية روسية وصينية، وعلى اقمشة ألمانية [118، P 245].

تدهور النشاط الصناعي الإيراني، وتفشت البطالة لامتناع الدولة عن دعمها بأموال وقوانين كمركية، ووسائل نقل محلية وأموال لازمة [59، ص11]، وانشلت صناعة النسيج اليدوي بألة الجاكار للقماش الذهبي والكشمير والملكي والمخمل من حرير مزروع وشرانق دودة القز، وتنازل القاجار للأجانب عن مواد خام فحم حجري وحديد [78، ص68-71] حتى تكيف مجتمع إيران المدني باشكال الملابس الأوربي للمعطف وربطة العنق [90، ص203-204] ووقع المصنع الإيراني تحت وطأة الاستغلال الاقطاعي والبرجوازي والإمبريالي، ولم يرتق بقوة البروليتاريا ضد تخلف النظام الاقطاعي، واستبداد السلطة، وتأمّر بعض رجال الدين، وجشع الربويين رغم قوتهم البشرية [10، ص140-141؛ 71، ص135].

برزت قوة عمال مطابع ومدابغ وتلغراف طهران بحركة نقابية موحدة مطالبة الشاه بحقوقهم بتنسيق مع الحزب الديمقراطي الإيراني، وصحيفتهم اتفاق كارگران (وحدة العمال): (91، 1393، ص2-3)، وهي:

1- تحديد العمل ب (9) ساعات في اليوم .

2 – تحديد أقل الأجور ب (3) تومان في اليوم .

وانتفاضة التبغ للوصول الى الأهداف المرجوة في التخلص من استبداد الشاه الممتنع عن معالجة نشاط العمال خدمة لمصالح الغرب .

### المصادر والمراجع

#### أولاً: الرسائل والاطارح الجامعية:

- 1- المهادي، انوار صباح حميد، الحروب الايرانية - الروسية 1804- 1828، رسالة ماجستير، جامعة بغداد، كلية التربية ابن رشد، 2006 .
  - 2- البديري، عبد الله لفته، دور المؤسسة الدينية في الثورة الدستورية الايرانية 1905-1911، رسالة ماجستير، تربية جامعة واسط، 2005.
  - 3- الجبوري، علي جواد كاظم ، إيران في عهد محمد شاه 1834- 1848، رسالة ماجستير (غير منشورة)كلية التربية، جامعة بابل، 2008.
  - 4- المشايخي، علي خضير عباس ، إيران في عهد ناصر الدين شاه 1848-1896، رسالة ماجستير، كلية الآداب، جامعة بغداد، 1978.
  - 5- المالكي ، لازم لفته ذياب ، إيران في عهد مظفر الدين شاه 1896 - 1907، رسالة ماجستير، كلية الآداب، جامعة البصرة، 1998 .
  - 6- الشمري، مشعل مفرج، سياسة إيران في عهد الشاه عباس الأول 1587-1629، رسالة ماجستير، كلية الآداب، البصرة، 2000 .
  - 7- الكولي ، نزار أيوب حسن، العلاقات الإيرانية - السوفيتية 1939-1947، رسالة ماجستير ، كلية التربية / جامعة الموصل ، 2004 .
  - 8- العميدي، مسلم محمد، عباس ميرزا ودوره في تحديث إيران 1798-1833، أطروحة دكتوراه، كلية التربية، جامعة بغداد، 2016.
- #### ثانياً: الكتب العربية والمعربة:
- 9- ابراهيميان،اروند، إيران بين ثورتين، عالم المعرفة، الكويت، 1993 .
  - 10- نيرومندي، هيمان، إيران ..الامبريالية الجديدة في العمل، دار الكتاب، بيروت ، 1981 .
  - 11- ياسين، حسن علوان، الثورة الروسية وأثرها في المشرق العربي الإسلامي 1917-1924، الجواهري، بغداد، 2012.
  - 12- الجاف، حسن كريم، الوجيز في تاريخ إيران ، ج 3 ، بيت الحكمة، بغداد، 2005 .
  - 13- البديري، خضير مظلوم فرحان، الدور السياسي للبازار في الثورة الدستورية الايرانية 1905 - 1911، العارف، بيروت، 2012.
  - 14- صابر، فرح، المثقفون الايرانيون من التأسيس الى الثورة الصفاء، بيروت، 2011 .
  - 15- الزبيدي، كريم مطر حمزة، تاريخ ايران الحديث ، مطبعة كانون ، بابل ، 2017 .
  - 16- السيد ، كمال ، سيد غابات الشمال أو مصرع قائد ثورة ، مطبعة أنصاربان ، قم ، د . ت .

أصبحت إيران ساحة لتصفية حسابات روسية - بريطانية، وخضع الشعب الايراني لتفوق الإنتاج الغربي لانتكاس نشاطهم الصناعي امام التجارة الحرة، لذا عارض امتياز التبغ بدعم رجال الدين وتأييد روسي [47، ص258؛ 86، ص141-149] كونه كان عثرة بوجه معيشة (200) ألف عامل إيراني [22، ص 39-40؛ 98، ص 105] وطالبوا الشاه بألغائه، واعتصموا بمقر السيد عبد العظيم بفتوى تحريم استعمال التبغ للمرجع محمد الشيرازي [80، ص 13؛ 44، ص 251] حتى أغلقت الشركة اعمالها في تبريز واصفهان ومشهد أمام الانتفاضة المسلحة المتمثلة بنقله نوعية في مسار الصنائع الايرانيين حتى اضطر الشاه للغاءه عام 1892 [100، ص 93؛ 2، ص76-84] .

ضعفت أنشطة إيران الصناعية لهيمنة الرأسمالية وطرد اليد العاملة الوطنية المطالبة بتطبيق الدستور والبرلمان حتى اغتيل ناصر الدين شاه في 1 أيار 1896 على يد كرمانى التابع للسيد جمال الدين الافغاني الذي أراد نهضة إصلاحية [41، ص 228] بعد اطلاع العائدين من الهجرة على الادب الاشتراكي الرافض للرأسمالية، ومواكبة النزعة الثورية الاشتراكية وتحالفهم مع رجال الدين، وتشكيلهم شبكة تواصل متنوعة الأنشطة الصناعية في السوق، وتأدية دور كبير في الحياة الايرانية العامة [112، 1988، P 2] .

### الخاتمة

يتضح ان الخطوط الإنتاجية تباطئت باستخراج المواد الأولية والمعادن للاستفادة منها بمشاريع التصنيع الحديثة ومما تتطلبه من مساعدة حكومية لتوفير آلات حديثة لذا جاء نشاط الصنائع الايرانية منسجماً لسمة الطابع الزراعي الغالب على الطابع الاقتصادي القاجاري، والمتوافقة مع رؤية ناصر الدين شاه حول الامتيازات الأجنبية الممنوحة لاغراق البلاد بسلع كمالية، واستنزاف موارد البلاد الأولية بدلاً من دعم الأنشطة الزراعية الداخلة كالادوية والورق والحريز، وحمايتها من المنافسة الأجنبية، وتوفير سوق عمل يخدم الاقتصاد والاستثمار وانعاش صناعة المدن، والتنمية الاقتصادية الشاملة للبلاد .

نهض النشاط الصناعي الايراني عند تحول إيران الى مركز تجاري عالمي بعد عودة العمال المهاجرين لرفع القدرة الصناعية التنافسية لبلادهم، وتحديثها بتنمية اقتصادية شاملة ومتنوعة بتصنيعها، وحسب خطة صناعية متكاملة بين القطاع الزراعي والصناعي لترسيخ انشطتهم وقوته المساندة للحرف اليدوية والغذائية والدوائية والفيزية والكيميائية في انتاج الزجاج والورق والحياكة والنسيج، واحياء هوية إيران الحضارية بلمسة حداثة ملائمة للتطور، ومنتقلة بنشاطهم الصناعي من الجهد الفردي الى الجماعي المستند على الإعلام العمالي والاضرابات المنقادة لمبادئ النقابات العمالية الثورية للحزب الديمقراطي الايراني حتى امتلك النشاط الصناعي الايراني قوة بشرية وفكرية ومادية لمواجهة مالكي رأس المال، ورفد الحركة الوطنية الإصلاحية والدينية بمطالبها الدستورية

- 17- أحمد، کمال مظهر، دراسات في تاريخ ايران الحديث والمعاصر، بغداد، 1985.
- 18- أبو مغلي، محمد وصفي، ايران دراسة عامة، مركز دراسات الخليج العربي، البصرة، 1985.
- 19- النجفي، موسى فقيه حقاني، التحولات السياسية في إيران، الحضارة، بيروت، 2013.
- 20- ال طويرش، موسى محمد، دراسات في تاريخ العلاقات الدولية، الجزيرة، بغداد، 2007.
- المصادر الفارسية:**
- 21- تیموری، إبراهيم، أسربخویری، تهران، 1332.
- 22- تیموری، إبراهيم، تحریم تنباکو، اولین مقاومت منفی در ایران، کتاب جیبی، ۱۳۶۱.
- 23- فخرائی، إبراهيم، گیلان در جنبش مشروطیت جنبش مشروطیت، سپهر، تهران، 1375.
- 24- ابراهیموف، پیدایش حزب کمونیست ایران، ترجمه: رادنیبا، گونش، تهران، 13۶0.
- 25- طاهری، ابو القاسم، تاریخ روابط بازرگانی ایران وانگلیس، جلد دوم، تهران، 1۴53.
- 26- فریدی، احسان، مجموعه گزارشهای صنعتی فناوری نانو، شماره ۱۴۵، تهران، 1395.
- 27- تاجبجش، احمد، تاریخ تمدن فرهنگ در دوره قاجار، شیراز، ۷۷، انتشارات شیراز، 13۴8.
- 28- دستوان، احمد، سیر تطور کاغذ وکاغذسازی در دوران اسالمی، سال نهم، شماره ۲۳ ۱۳۹۸.
- 29- کتابی، احمد، پژوهشی درباره گیلان وتاریخ اجتماعی، چاپخانه افسست، تهران، 1353.
- 30- کش، احمد مهره، شکل گیری طبقه متوسط سنتی در قاجار، ندای، شماره ۴۷۵۱، ۱۳۹۸.
- 31- گرانوفسکی، ادوین آردیدووویچ، تاریخ ایران، چاپ اول، انتشارات پویش، 1359.
- 32- برومند، ادیب، حیات واصلاحات امیرکبیر، ضمیمه فرهنگی، تهران، ۱۳۹۹.
- 33- اسکندری، آراد، بناهای مشهور عصر قاجار، انتشارات بور صایب، تهران، 1358.
- 34- خانپور، آرزو، تلاش های دوران قاجار شیشه در ایران، فصلنامه تاریخ فرهنگی، 1391.
- 35- اورسل، ارنست، سفرنامه اورسل، ترجمه علی اصغر سعیدی، تهران، زوار، ۱۳۵۳.
- 36- یاورى، اسدوتنگستانی، محمد، درآمدی بر نظام حقوقی، شماره ۴3، 1393.
- 37- راین، اسماعیل، حقوق بگیران انگلیس در ایران: تاریخ ایران، جاب شرکت کتاب، 1393.
- 38- الحکما، آصف محمد هاشم رستم، رستم التواریخ، کتابخانه ملی، تهران، 1348.
- 39- مقدم، بنفشه، پیشه ها وصنایع در حال وهوای گذشته، سال اول، شماره 1، 1393.
- 40- رمضانی، بهمن، بررسی وشناخت بلایای گیلان، فصلنامه دانشگاه آزاد، رشت، 1376.
- 41- آروی، پیتز، تاریخ معاصر ایران، ج ۱، 1379.
- 42- نصر، تقی، ایران در برخورد با استعمارگران، تهران، شرکت مؤلفان و مترجمان، د.ت.
- 43- ج. کریستی ویلسن، تاریخ صنایع ایران، وزارت معارف، طهران، بروشیم، 131۶.
- 44- فوران، جان، مقاومت شکننده: تاریخ تحولات اجتماعی ایران از صفوی، چاپ هفتم، ۱۳۸۶.
- 45- محمودی، جلیل، نخستین اتحادیه های کارگری در ایران، ایران، ۱۳۸۹.
- 46- کرزن، جورج ناتانیل، ایران و قضیه ایران، جلد دوم، شرکت انتشارات، تهران، 1380.
- 47- عیسوی، چارلز، تاریخ اقتصادی ایران، چاپ دوم، ترجمه: یعقوب آژند، تهران، ۱۳۶۹.
- 48- ح آنیایستور، اختر وانتقال افکار سیاسی از عثمانی به ایران، نشریه یاد، تهران، 138۶.
- 49- زاده، حامد کاشی، میرزا کوچک خان ونهضت جنگل، شرکت ناشر، قم، 1374.
- 50- مقصودلو، حسینقلی، مخابرات استرآباد، جلد اول، نشر: تاریخ ایران، ایران، 1404.
- 51- شاکری، خسرو، جنبش مشروطیت و مهاجر ایران، روزنامه صبح، شماره ۲۰۵۱، ۱۳۸۹.
- 52- شاکری، خسرو، رویدادهای ایران وبازار کار باکو، روزنامه دنیای، شماره ۲۰۴۷، ۱۳۹۹.
- 53- بیرجندی، زهرا، رشد کشاورزی تجاری آن در نیمه دوم قاجاریه، سال دوم، 1390.
- 54- گوره، ژان، خواجه تاجدار، انتشارات امیرکبیر، چاپ چهارم، تهران ۱۳۶۱.

- 55- زاهدانی، سعید زاهد، البهائیه فی ایران، مرکز حضاره فکر اسلامی، ۲۰۱۶.
- 56- فارسانی، سهیلا ترابی، نقش طبقه بازرگانان در انقلاب مشروطه، تهران، ۱۳۴۸.
- 57- موسوی، سید، روابط نظامی ایران و روسیه، فصلنامه تاریخ روابط، شماره 7۴، 1393.
- 58- پهنادایان، شاهین، اقتصاد ایران در عصر قاجار، روزنامه دنیای، شماره ۱۳۹۹، ۲۷۴۵.
- 59- پناهی، شریعت، سید حسام الدین، اروپایی ها و لباس ایرانیان، قومس، تهران.
- 60- زاهدانی، شمس و تنکابنی، حمید، درآمدی بر ریشه شناسی نهاد دیوان سالا، تهران، 1351.
- 61- کلام، صادق زیبا، سنت و مدنیت، انتشارات روزنه، تهران، 137۶.
- 62- اقدم، صمد، بررسی علل توسعه نیافتگی ایران در دوره قاجار، شماره چهل، 13۴۸.
- 63- امانت، عباس، قبله العالم، لندن، 1393.
- 64- رضایی، عبد العظیم، گنجینه تاریخ ایران، قسمت 12، اطلس، تهران، 1387.
- 65- مستوفی، عبد الله، تاریخ اجتماعی و اداری دوره قاجاریه، جلد 1، زوار، تهران، 1393.
- 66- مهدوی، عبدالرضا هوشنگ، تاریخ روابط خارجی ایران تهران: انتشارات امیرکبیر، 1383.
- 67- کامبخش، عبدالصمد، شمه ای درباره تاریخ جنبش کارگر ایران حزب توده، تهران، 13۶0.
- 68- شمیم، علی اصغر، ایران در دوره سلطنت قاجار، چاپ دوم، بهزاد، تهران، 1389.
- 69- مشهدی، علی، ویژگی های معماری نماها تاریخی اراک، مجله علوم، شماره 10، 1380.
- 70- شمیم، علی اصغر، ایران در دور، سلطنت قاجار، تهران، افکار، 137۵.
- 71- خراسانی، علی رضا ثقفی، سیر تحولات استعمار در ایران، مؤسسه فرهنگی، 1375.
- 72- شیرسوار، علی قنبری، وضعیت صنایع تبدیلی و غذایی در ایران، پژوهشهای تهران، 139۴.
- 73- امینی، علیرضا و شیرازی، حبیب، تحولات سیاسی اجتماعی ایران، قمس، تهران، 1385.
- 74- کوچکزایی، علیرضا، استفاده از روشهای آزمایشگاهی شیمی کالسیک، تبریز، 1393.
- 75- حافظیان، فاطمه، تشکلهای کارگری و کارفرمایی در ایران، اندیشه برتر، 1380.
- 76- حافظیان، فاطمه، کارگران و کارفرمایان ایرانی، روزنامه صبح، شماره ۵۰۰۹، ۱۳۹۹.
- 77- اجلالی، فرزاد، حکومت قاجار، نشرن، 1373.
- 78- پور، فریده طالب، نساجی در عصر قاجار، گنجینه اسناد، ژوهشگاه، شماره 8۶، 1391.
- 79- آدمیت، فریدون، امیرکبیر، تهران، 1362.
- 80- آدمیت، فریدون، شورش بر امتیاز نامه رژی، تهران، ۱۳۶۰.
- 81- آدمیت، فریدون، فکر آزاد در مقدمه نهضت مشروطیت ایران، سخن، تهران، 1340.
- 82- لنسکی، گرهارد، پاتریک، نشرن، تهران، 1۴30.
- 83- رودنر، مارتین، نوسازی ایران و توسعه صنعت فرش ایرانی، ایرانشناسی، شماره ۴۴، 1۴32.
- 84- نژاد، دودقانی، نقش و مواضع محم دخان قاجار ایروانی در های ایران و روسیه، 1394.
- 85- کاتوزیان، محمد علی، اقتصاد سیاسی ایران، نشر مرکز، ۱۳۷۲.
- 86- قربانیان، محمد، زم های ینه و بیستریهای تشکیل بانک، فصلنامه تاریخ، شماره ۴۹، 1390.
- 87- آصف، محمد هاشم، واکاوی روزگار طبقه کارگر در ایران، علمی و فرهنگ، تهران.
- 88- باهوش، محمود، بررسی سیاست موازنه مثبت در دوران ناصر با تأکید بر، تهران، 1392.
- 89- جواهردهی، مسیح، شرکت سهامی فرش، دو فصلنامه تاریخ شفاهی، شماره ۶، 139۶.
- 90- محمدی، منظر، تحلیلی بر تحول لباس ایران، فصل نامه، 1397.
- 91- یزدی، مهدی، سایه سیاست مارکسیستی بر کارگری، روزنامه کمان، شماره ۱۴، ۱۳۹۳.
- 92- افشین، مولافی، روح ایران، تهران، 1۴۴۵.
- 93- آموزش، مونیکا رینگر، دین و گفتمان اصلاح فرهنگی دوره قاجار، تهران، 1381.
- 94- خان، میرزا حسین، تحویل دار اصفهانی، جغرافیای اصفهان، تهران، ۱۳۴۲.
- 95- اعتماد السلطنه، میرزا حسین خان، صدر التواریخ، انتشارات روزبهان، تهران، 1394.

- 115- Arrok, Kavaf , Iran At War 1500 – 1988 , Osprey publing , London , 2011 .
- 116- Maleki, Kimia, Weaving History of Iran's Carpet Industry ) , Long Form, Ajam Media Collective, NO 3, 2019.
- 117- Entner,M.L.,Russo Persian Commercial Relations, 1828- 1914, U.S.A , 1965 .
- 118- Boom, Martina Maria , Kodak in Amsterdam. De opkomst van de amateurfotografie in Nederland 1880 -1910, Rotterdam , 6 oktober 2017 .
- 119- Belova , N.K., Ob otchodnichestve iz severozapadnego Irana v kontse XIX– nachale XX veka , Voprosy istorii , 1959 .
- 120- Walbridge, ohn , he Babi Uprising in Zanzan , Iranian Studies, Zanzan, 1996.
- 121- Olson, R. T., Persian Gulf Trade and the Agricultural Economy Southern Iran, 1981.
- 122- Tohidi, Solmaz, A Community in Turmoil 1900-1920, Khazar Journal of Humaniti, NO 10, Baku,1959 .
- 123- Atabaki, Touraj , Disgruntled Guests, Amsterdam, 2003 .
- 124- ATABAKI, TOURAJ , DISGRUNTLED GUESTS MIGRANT , LEIDEN UNIVERSITY, 1967.
- 125- Minorsky, V. , Tadhkirat Al-muluk , A Manual of Safavid Administration, London , 1943 .
- 126- Deyev , Valery, philosophy and social theory : an Introduction to historical materialism, London, 1987 .
- المصادر الروسية:**
- 127- Рамбо, А. , Персия Афганистан, Кавказ , X. 2 . М , франц , 1938 .
- 128- Агахи, А.М. , Из истории общественной и философской в Иране, 1971.
- 129-АКАК , Кавказской археологической комиссией 1866-1904,ч. 2,Тифлис, 1866.
- 130-Бугаева, Анна Георгиевна, Российско-иранские торговые и дипломатические отношения, 2009.
- 131- Сергеев, Рябой В. Нобели для России-Россия для Нобеле, ISBN, Россия, 2003.
- 132- Бабиды, Г. Батюшков , Персидская секта, Очерк СПб, Вестник Европы, 1897.
- 96- امين الدوله،ميرزا علي خان، خاطرات سياسي ميرزا علي خان، تهران، 1381.
- 97- آرکدی،نيکی، ايران دوران قاجار وپرامدن رضاخان، انتشاراتی ققنوس ، تهران ، ۱3۸۵ .
- 98- آرکدی،نيکی، ريشه‌های انقلاب ايران، ترجمه: رحيم گواهی، تهران، انتشارات قلم، ۱۳۷۷.
- 99- مقامی، هانگير قائم، سابقه تلگراف در ايران بررسی‌های تاريخی، دانشگاه تهران، 1350 .
- 100-ناطق، هما، بازرگانان در داد و ستد با بانک شاهي و رژی تنباکو ، تهران ، ۱۳۷۳ .
- 101-ناطق،هما، ايران در فرهنگي، لندن، 1998.
- 102- حضراتي، الياس، تاريخ اتحاديه های کارگري ، روزنامه اعتماد، شماره ۱۳۹۹، ۴۶۳۴ .
- 103- لوميل،يانيك،طبقات اجتماعي،بوک، ۲۰۰۸.
- المصادر الأنكليزية:**
- 104-Valiyev, Anar M., PONARS Eurasia:NEW APPROACHES TO RESEARCH AND SECURITY IN EURASIA Quo Vadis Baku Azerbaijan Diplomatic Academy , 2012 .
- 105- Issawi, Charles, The Economic History of Iran 1800-1914 ،Chicago, 1971.
- 106- Abrahamian, Ervand, Iran Between Two Revolutions, Princeton Press U.S.A,1982.
- 107- Pourarian, Foad , Ontology of Iranian-French Cultural Relations, Journal of History, Vol 6, Karabuk, 2017.
- 108- Avery, Hambly and Melville, The Cambridge History of Iran, Volume 7, Cambridge Press, 1991 .
- 109-Sedghi, Hamideh, The Qajar Dynasty, Cambridge University Press, Britain,1978.
- 110- Bellew , Henry Walter, Record of the march of the mission to Seista,U.S.A, 1973.
- 111-Katouzian, Homa , The Political Economy of Modern Iran, London, 1981.
- 112- Franzen, Johan , Communism in the Arab World and Iran, Leiden, 1988.
- 113- Lorentz, John H., Iran's Great Reformer of the Nineteenth Century, Journal Iranian Studies, Vol 4, No 2/3, Taylor & Francis, 1971 .
- 114- Merriman, John, A History of Modern Europ,U.S.A,1996.

- 133-Кузнецова , Иран в первой половине XIX века , Том 1, Изд-во МГУ, Крафт , 1983 .
- 134-Кулагиной and Воробьев , ИРАН : история и современность , Институтом востоковедения Центр стратегической конъюнктуры, Москва,2014.
- 135- Годс ,М. Р. , Иран в XX ке, Публикации Наука , Москва , 1994 .
- 136- Иванов , М. С. , Бабидские восстания в Иране 1848 — 1852 Л , 1939, МОСКВА, 1939 .
- 137- Энтнер , Марвин, Русско-персидские торговые отношения 1828 - 1914 , Издатель : Гейнсвилл , Флорида , 1965 .
- 138- бек, Мирза Казем, Баб и бабиды ,СПб , 1865.
- 139- Белова,Н.К.and Никитина, В. Б. , Иран Зарождение идеологии национально-освободительного , 1973.
- 140- Оганов, Н. К. Тер, Персидская казачья бригада 1879–1921 гг, Рецензенты: Л. М. Кулагина, В. И. Месамед, Учреждение Российской академии наук , Институт востоковедения , Москва , 2012 .
- 141- Кузнецова , Нина Алексеевна , Иран в первой половине XIX века, Москва , 1983 .
- 142- Рейснер , русская революция 1905 - 1907, журнал Советское востоковедение, выпуск 2 , М , 1955 .
- 143- Егор , убов , Описание достопамятных происшествий в Арме , Типография И. Иоаннисова , Санкт-Петербург , 2002 .
- 144- Тагиева, Шовкет , Azərbaycan Milli Ensiklopediyası, Очерк истории Северного Азербайджана 1828-1917, Ваки, 2007 .
- 145- Исмаилов, Эльдар Эльхан оглы, Персидские принцы из дома Каджаров в Российской империи, Москва, 2009.
- АГАРУНОВ, Я.М. , НЕФТЬ и ПОБЕДА, Издание 2, изд-во Абилов, Зейналов, БАКУ, 2010.