



Analysis and Measurement of the Impact of Oil Revenues and Foreign Investment on Economic Growth in Iraq During the Period (2003-2023)

Asst. Prof. Dr. Kamran Ahmed Hama

University of Sulaimani – College of Administration and Economics

kamaran.hama@univsul.edu.iq

Key words:

Economic Growth, Investment, Oil Revenues, Oil Prices.

ARTICLE INFO

Article history:

Received 08 Mar. 2025

Accepted 18 Mar. 2025

Avaliable online 30 Jun. 2025

©2025 College of Administration and Economy, University of Fallujah. THIS IS AN OPEN ACCESS ARTICLE UNDER THE CC BY LICENSE.

e.mail cae.jabe@uofallujah.edu.iq 


*Corresponding author:

Asst. Prof. Dr. Kamran Ahmed Hama
University of Sulaimani

Abstract:

Investment is a fundamental pillar of all economies and a key driver of societal progress and advancement. In developing countries, investment serves as the primary mechanism for economic expansion across various sectors, enabling them to catch up with global progress and achieve sustainable growth. The economic development literature emphasizes investment as a crucial factor in fostering overall economic growth. It involves creating new productive capacities while preserving existing ones, with foreign investment playing a significant role in enhancing economic performance.

This study examines the impact of foreign direct investment (FDI) and oil revenues on Iraq's economic growth from 2003 to 2023, utilizing the EViews software for analysis. Based on the estimated parameters and their respective indicators, a 1% increase in FDI leads to a 2.08% rise in Iraq's economic growth in the short term, while the long-term effect is 1.10%. Similarly, a 1% increase in oil prices results in a 4.19% rise in economic growth in the short term, with the long-term effect declining to 0.30%.

تحليل وقياس أثر الإيرادات النفطية والاستثمار الأجنبي في النمو الاقتصادي في العراق خلال الفترة (2003-2023)

أ.م.د. كامران احمد حمه

جامعة السليمانية – كلية الإدارة والاقتصاد

kamaran.hama@univsul.edu.iq

المستخلاص

بعد الاستثمار أحد الركائز الأساسية في بعض الاقتصادات الموجدة، والذي كان سبباً في تقدم ورقي المجتمعات، أما في البلدان النامية فيعد الاستثمار الوسيلة الأساسية لتطور والتوسيع في جميع القطاعات الاقتصادية حتى تستطيع اللحاق بركب التقدم وتحقيق النمو الاقتصادي المطلوب، حظي الاستثمار باهتمام كبير في الأدب الاقتصادي التنموي باعتباره المفتاح الرئيسي للنموا والتنمية الاقتصادية بشكل عام ، فهو يعني خلق أو إيجاد طاقات انتاجية جديدة إلى جانب الحفاظ على الطاقات الموجدة أصلاً، وللاستثمار الأجنبي دوراً هاماً في تعزيز النمو الاقتصادي في العديد من الدول.

يركز البحث على البحث أثر الاستثمار الأجنبي المباشر والإيرادات النفطية؛ (وذلك باستخدام اسعار النفط كبديل عن الإيرادات النفطية في تلك الفترة) على النمو الاقتصادي في العراق خلال الفترة (2003-2023) وذلك باستخدام برنامج Eviews ، اعتماداً على (حجم) المعلومات المقدرة وإشاراتها الخاصة كلما زاد (الاستثمار الأجنبي المباشر) بمقدار (1%) أدى إلى ارتفاع (النمو الاقتصادي) في العراق بمقدار (2.08%) في الامد القصير، الا ان هذا التأثير بلغت (1.10%) في الامد الطويل، اعتماداً على (حجم) المعلومات المقدرة وإشاراتها الخاصة كلما زاد (أسعار النفط) بمقدار (1%) أدى إلى ارتفاع (النمو الاقتصادي) في العراق بمقدار (4.19%) في الامد القصير، الا ان هذا التأثير بلغت (0.30%) في الامد الطويل.

الكلمات المفتاحية: النمو الاقتصادي، الاستثمار، الإيرادات النفطية، اسعار النفط.

المقدمة:

بعد الاستثمار الأجنبي والإيرادات النفطية من الركائز الأساسية في بعض الاقتصادات التي كانت سبباً في تقدم ورقي المجتمعات، أما النمو الاقتصادي فيعتبر أداة لتحسين نوعية الحياة في البلدان النامية (لأنه يمثل الزيادة المطردة السنوية التي يسجلها أي اقتصاد في مجموع الإنتاج أو الدخل). ويقاس بالزيادة الحاصلة في الناتج المحلي الإجمالي مفوسماً على عدد السكان في البلد، كما يقاس بزيادة المطردة في نصيب الفرد من الناتج المحلي، وإن النمو السريع والمستدام باللغ الأهمية للتقدم السريع للبلاد، ومن خلال مؤشرات النمو الاقتصادي يمكن التعرف عن قرب على ما حققه النمو الاقتصادي العراقي.

الاستثمار الأجنبي آلية نمو اقتصادي عالمي تبعاً لنظرية النمو الاقتصادي، تقوم هذه العلاقة الإيجابية بين الاستثمار الأجنبي المباشر والنمو الاقتصادي على افتراض أن هذا النوع من الاستثمار يجلب معه تحسينات في التكنولوجيا والكافاءة الإنتاجية، وهذه العناصر تؤدي إلى حدوث نمو اقتصادي حسب وجهة النظر هذه، ويعتقد بانتقال المعرفة من شركات الاستثمار الأجنبي المباشر إلى الشركات المحلية. ويعرف هذا في أدبيات الاستثمار الأجنبي المباشر، بانتشار المعرفة، حيث يؤدي نشر المعرفة إلى تحسين الإنتاجية والكافاءة في الشركات المحلية.

مشكلة البحث:

تكمّن مشكلة البحث في دراسة تأثير الإيرادات النفطية والاستثمار الأجنبي على النمو الاقتصادي في العراق خلال الفترة من 2003 إلى 2023، شهد العراق تحولات اقتصادية كبيرة بعد عام 2003، حيث تأثرت اقتصاده بشكل رئيسي بالإيرادات النفطية التي شكلت المصدر الأساسي للإيرادات الحكومية. ومع ذلك، فإن الاعتماد المفرط على الإيرادات النفطية جعل الاقتصاد العراقي عرضة لقلبات أسعار النفط في الأسواق العالمية، مما أثر سلباً على استقراره ونموه، في المقابل، يعتبر الاستثمار الأجنبي أحد العوامل الحيوية التي يمكن أن تساهم في تنمية الاقتصاد وزيادة النمو، ولكن العراق يواجه تحديات كبيرة في جذب هذا الاستثمار بسبب الأوضاع السياسية والأمنية غير المستقرة، إضافة إلى الفساد الإداري والمالي الذي يعيق بيئة الاستثمار، فإن البحث سيسلط الضوء على العلاقة بين هذه العوامل وكيفية تأثيرها على النمو الاقتصادي في العراق خلال هذه الفترة، مع التركيز على البحث في العوامل التي تحد من استفادة العراق من هذه الإيرادات والاستثمارات.

فرضية البحث:

تكمّن فرضية البحث فيما يلي:

- إن الإيرادات النفطية تعتبر ركيزة لخلق النمو الاقتصادي في العراق.
- إن الاستثمار الأجنبي المباشر يؤثر إيجاباً على معدلات النمو الاقتصادي.
- يعُد الاستثمار الأجنبي المباشر محركاً قوياً للنمو الاقتصادي وله آثار إيجابية على الاقتصاد في حال توفر المناخ الاستثماري الملائم.
- توجد علاقة سلبية بين الاستثمار الأجنبي المباشر والإيرادات النفطية والنمو الاقتصادي في العراق خلال الفترة (2003-2023).

أهمية البحث:

تتمثل أهمية البحث في كون الاستثمارات الأجنبية المباشرة والإيرادات النفطية تعتبران من وسائل التمويل الحديثة نسبياً، والتي تمثل بدلاً متميزاً مقارنة بأشكال التمويل التقليدية كالقرופض الخارجية والمساعدات الدولية، نظراً لأنخفاض تكلفتها وتدني المخاطر المرتبطة بها، بالإضافة إلى كثرة النقاش الدائر حول مدى جدوى الاستثمارات الأجنبية المباشرة في تحفيز النمو الاقتصادي في الدول النامية، حيث تبرز العديد من التجارب الدولية التي استهدفت الاستفادة من هذا النوع من الاستثمار في دفع النمو الاقتصادي، وخلق تكامل بين الاستثمار الأجنبي والمحلّي خدمة لأهداف التنمية الاقتصادية الشاملة.

هدف البحث:

يهدف البحث إلى دراسة الأبعاد الاقتصادية لكل من الإيرادات النفطية والاستثمار الأجنبي المباشر كأحد أهم مصادر التمويل الخارجي، ومن ثم توضيح العلاقة بين الاستثمار الأجنبي المباشر والنمو الاقتصادي في العراق وقياس الآثار المتبادل بينهما خلال الفترة من 2003 إلى 2020. كما تهدف هذه الدراسة إلى تقييم واقع الاستثمارات الأجنبية المباشرة في العراق، وتحديد العوائق التي تواجهها وسبل التخفيف منها.

منهجية البحث:

من أجل دراسة إشكالية موضوع البحث وتحليل أبعادها والإجابة على تساؤلاتها تمت الدراسة بالاعتماد على المنهج الوصفي التحليلي بالدراسة القياسية استخدام برنامج Eviews، ثم

الأسلوب التحليلي الكمي: حيث سيتم استخدامه لتقدير نموذج لاختبار العلاقة موضوع البحث قياسياً بالاستقراء من أسلوب تحليل السلالس الزمنية. كما سيتم تحليل إمكانية استخدام رأس المال الأجنبي (الاستثمار الأجنبي) في رفع معدلات النمو الاقتصادي، وتوضيح وقياس وتحليل أثر الاستثمار الأجنبي المباشر في النمو الاقتصادي في العراق خلال الفترة من 2003 إلى 2020.

الحدود المكانية والزمنية للدراسة:

الحدود المكانية: تشمل عملية الاستثمار الأجنبي في جمهورية العراق مع اسعار النفط.

الحدود الزمنية: تشمل البحث المدة (2003 - 2023)

هيكلة البحث:

قسم البحث إلى ثلاثة مباحث: المبحث الأول يتضمن موضوعين، الأول يتناول الاستثمار والاستثمار الأجنبي، بينما يتناول الموضوع الثاني أسعار النفط كمثل للإيرادات النفطية، أما المبحث الثاني فيتضمن نظريات النمو الاقتصادي، والمبحث الثالث يتضمن تحليل البيانات بشأن أثر الاستثمار الأجنبي المباشر وأسعار النفط على النمو الناتج المحلي الإجمالي في العراق خلال الفترة من 2003 إلى 2023.

المبحث الأول

التحليل النظري للاستثمار والاستثمار الأجنبي والإيرادات النفطية

إن موضوع الاستثمار يعد من المواضيع الأساسية التي تُبحث في الأدبيات الاقتصادية كعامل مهم في دراسة النمو الاقتصادي. إن الاستثمار المحلي العام (خاصة في الدول الريعية) يعتمد بنسبة كبيرة على الإيرادات النفطية لتمويل عملية الاستثمار. لذا، يتم تناول التحليل النظري لكلا الموضوعين على النحو التالي:

أولاً: الاستثمار والاستثمار الأجنبي:

يُعد الاستثمار من الركائز الأساسية التي تساهم في تعزيز النمو الاقتصادي، حيث يعني تخصيص الأموال في مشاريع أو أصول تهدف إلى تحقيق عائدات مالية مستقبلًا. يمكن أن يكون الاستثمار محلياً، حيث يتم من خلال الموارد المحلية، أو خارجياً، عندما يتم توجيه الأموال عبر الحدود، أما الاستثمار الأجنبي، فيتمثل في تدفق رأس المال من دول أخرى إلى الدولة المستقطبة بهدف تحقيق الربح والنموا الاقتصادي، ويمكن تسلط الضوء على الاستثمار الأجنبي والمحلي من خلال النقاط التالية:

1- مفهوم الاستثمار:

إن كلمة الاستثمار من المصطلحات الاقتصادية المتعارف عليها في الأدبيات الاقتصادية، ومعناها في علم الاقتصاد يقصد به، أي زيادة أو إضافة جديدة في ثروة المجتمع تأخذ شكل بناء المصانع والمباني والمزارع والطرق والجسور غيرها التي تعد زيادتنا في رصيد الاقتصاد القومي (وبال، 2013، 17).

"يعرف الاستثمار بأنه عملية اقتصادية تتطلب على توفير رأس المال تبيئة المناسبة لاستخدامه بقصد انتاج سلع أو خدمات نافعة بالمعنى الاقتصادي "ويعرفه الراوي "بأنه التضخمة بالثروة الحالية المؤكدة لثروة غير المؤكدة، وان لجميع الاستثمارات الموجودة حالياً لها قيم مستقبلية غير مؤكدة فان المستثمرين في هذه الموجودات يتوقعون عوائد مستقبلية موجبة (حجي، 2008: 10)." ان الاستثمار هو توظيف المال بهدف تحقيق العوائد أو الدخول أو الارباح والاموال عموماً قد يكون الاستثمار على شكل مادي ملموس أو على شكل غير مادي (حردان، 1997: 13).

تعد فوائض الدخول النقدية سواء لدى الأفراد، أو المؤسسات، أو المنشآت الأهلية والحكومية، بمثابة المصدر الأساسي للاستثمار. ذلك لأن كل من يدخل مالاً يزيد عن حاجاته الاستهلاكية يعتبر مستثمراً محتملاً، ولكن ليس بشكل مؤكّد لأنّه ليس بالضرورة أن يُستثمر كل ما لديه من فوائض نقدية، بل ربما يحولها إلى مجرد مدخلات أو إلى استثمارات غير حقيقة (مطر، 2006).

2- أهمية الاستثمار:

يتمتع الإنفاق الاستثماري بأهمية استثنائية كونه المحدد الثاني للدخل القومي بعد الإنفاق الاستهلاكي، حيث تشير الدراسات إلى أن الإنفاق الاستثماري المطلوب يمثل نسبة (20.1%) من الناتج المحلي الإجمالي ويمكن تحديد أهمية الاستثمار على المستوى الوطني وكذلك على مستوى الأفراد على حد سواء وكالاتي:-

يمكن تحديد أهمية الاستثمار على مستوى الفرد كما يلى (الجبوري، 2017):

أ. أهمية الاستثمار على المستوى الفردي:

على المستوى الفردي يلعب الاستثمار دوراً محورياً في مساعدة الفرد على تحديد الإيرادات المتوقعة من استثماراته، كما يساهم في حماية ثروته من المخاطر المختلفة، سواء كانت منتظمة أو غير منتظمة. بالإضافة إلى ذلك، يعمل الاستثمار على زيادة العائد على رأس المال وتنميته من خلال تعزيز الأرباح المحتجزة، مما يعود بالنفع على المستثمر على المدى الطويل.

ب. أهمية الاستثمار على المستوى الوطني:

إن للاستثمار أهمية كبيرة تتمثل في خلق فرص عمل وتقليل معدلات البطالة، وزيادة معدلات التكوين والتراكم الرأسمالي. كما يساهم في توفير كوادر متخصصة ومهارة في مختلف المجالات، وجلب العملات الأجنبية عبر تصدير المنتجات الصناعية. يعتبر الاستثمار أيضاً تعبيراً عن النمو والقدم الاقتصادي، ويعكس مدى تحقيق الرفاهية الاقتصادية والاجتماعية. بالإضافة إلى ذلك، يساعد في معالجة الاختلالات الهيكيلية في الاقتصاد، ودعم عملية التنمية الاقتصادية والاجتماعية، وزيادة الدخل القومي والناتج المحلي الإجمالي (عرفة، 2009).

3- مفهوم الاستثمار الأجنبي:

يُعَدُّ الاستثمار الأجنبي من المفاهيم التي حظيت باهتمام واسع من قبل الباحثين والاقتصاديين، إذ يُعرَّف على أنه توظيف رؤوس الأموال في أصول أو ممتلكات أو حقوق ملكية، بهدف تحقيق عوائد مالية، سواء كانت على شكل أرباح دورية أو زيادة في قيمة الاستثمارات مع مرور الزمن، بالإضافة إلى تحقيق منافع اقتصادية ملموسة (قبل، 2013).

كما يشير الاستثمار الأجنبي إلى قيام المستثمر غير المحلي بموازنة نشاط اقتصادي بموارده المالية في دولة أخرى، حيث يكون هذا المستثمر غالباً قانونياً في دولة أخرى يقوم بتأسيس فرع تابع له أو لشركة أخرى، أو يشارك من خلال مؤسسات وطنية أو أجنبية، سواء كانت عامة أو خاصة. كذلك، قد يتجسد هذا الاستثمار في شراكة مع الدولة نفسها ضمن مشاريع مشتركة بين الدولتين.

يمكن أيضاً تعريف الاستثمار الأجنبي بأنه عملية يقوم بها فرد أو كيان قانوني من دولة معينة باستثمار أمواله وجوهوده في بلد آخر عبر إنشاء مشاريع اقتصادية جديدة أو المساهمة في مشاريع قائمة، سواء بشكل مستقل أو بالتعاون مع مستثمرين محليين أو دوليين، أو حتى من خلال شراكات مع الحكومة أو مواطني الدولة المضيفة (أحمد و خضر، 2010).

ووفقاً لتعريف صندوق النقد الدولي (IMF) و منظمة التعاون الاقتصادي و التنمية (OECD) يعتبر الاستثمار أجنيباً عندما يمتلك المستثمر الأجنبي ما لا يقل عن 10% من حقوق التصويت في الشركة المستثمر فيها . هذا الحد الأدنى يشير إلى وجود تأثير او سيطرة ادارية محتملة على قرارات الشركة، مما يميزه عن الاستثمار الأجنبي غير المباشر الذي يقتصر على شراء الأوراق المالية دون تأثير اداري . (BPM6,2009 , IMF).

4- انواع الاستثمار الاجنبي

أ- الاستثمار الأجنبي المباشر: يعرف بأنه استثمار طويل الاجل كما بينه منظمة التجارة العالمية (WTO) بأنه امتلاك اصول استثمارية انتاجية تمنح صاحبها نفوذ مباشره في الملكية الكاملة او الجزئية التي تحكم له السيطرة على ادارة المشروع ، ويحدد الحد الادنى لهذه الملكية بنسبة (%) 10 اما الحد الاعلى ففيختلف بحسب سياسة البلد الصيف.

ب- الاستثمار الأجنبي غير المباشر: تمثل الاستثمارات الخارجية للبلد المصدر لرأس المال عن طريق المؤسسات المالية الإقليمية و الدولية لاستثماره بمشروعات استثمارية و تمتاز الاستثمارات الأجنبية غير المباشرة بأنها قصيرة الاجل وهي تشمل الودائع الزمنية و الأوراق المالية، هناك تصنيف اخر للاستثمار والذي يتم وفقاً للنشاط الاقتصادي الذي يقوم به المستثمر اذ يصنف الى استثمارات زراعية، واستثمارات تجارية و استثمارات صناعية و استثمارات خدمية.

5- أهمية الاستثمار الأجنبي:

يمكن تحديد أهمية الاستثمار الأجنبي في النقاط الآتية (حسان، 2010:142) :

أ- يسهم الاستثمار الأجنبي في توفير العملات الأجنبية الضرورية لدعم عملية التنمية الاقتصادية، إذ يؤدي إلى ضخ رؤوس أموال نقدية وعینية في الدولة المستضيفة، مما يعزز الاقتصاد المحلي ويفتح النشاط التجاري، كما يسهم في زيادة حجم الصادرات، مما يرفع من حصة الدولة من العملات الأجنبية.

ب- يسهم الاستثمار الأجنبي في الحد من معدلات البطالة داخل الدولة المضيفة، خاصة في الدول النامية التي تواجه صعوبات في تحقيق النمو الاقتصادي المطلوب. فمن خلال إقامة مشاريع جديدة أو إعادة تأهيل مشاريع قائمة، يمكن توفير المزيد من فرص العمل وتحقيق التنمية الاقتصادية المطلوبة.

ت- يعمل الاستثمار الأجنبي على رفع كفاءة الأيدي العاملة المحلية من خلال إكسابها مهارات فنية وخبرات عملية جديدة، مما يؤدي إلى تحسين مستويات الدخل وزيادة الكفاءة الإنتاجية. فمع مرور الوقت، تتراءم هذه الخبرات، مما ينعكس إيجابياً على القوى العاملة المحلية ويعزز من قدرتها التنافسية في سوق العمل.

ث- يعد الاستثمار الأجنبي وسيلة فعالة لنقل التكنولوجيا الحديثة إلى الدول النامية، إذ يجلب معه تقنيات متقدمة تساعد في تشغيل وإدارة المشاريع الاستثمارية بكفاءة عالية، مما يقلل من تكاليف الإنتاج ويزيد من الأرباح. كما تستفيد الدولة المضيفة بشكل غير مباشر من هذه التكنولوجيا في تطوير بنيتها الاقتصادية والمشاريع المحلية.

ج- يعزز الاستثمار الأجنبي التنافسية بين المشاريع المحلية والدولية، مما يدفع الدولة المضيفة إلى تطوير مشاريعها الوطنية لتتمكن من منافسة الاستثمارات الأجنبية. يؤدي ذلك إلى تقليل الاعتماد على الاستيراد وزيادة معدلات التصدير، مما يسهم في رفع معدلات الادخار وخلق فوائض مالية يمكن إعادة استثمارها لدعم التنمية الاقتصادية الوطنية.

6- المعوقات امام الاستثمار الاجنبي:

بما أن الاستثمار الأجنبي يعد رأس مال خارجياً وافداً إلى الدولة المستقطبة للاستثمار ومن ثم فإنه يخضع للقواعد القانونية السارية في الدولة المستقطبة للاستثمار الأجنبي، وكما يخضع للعوامل السياسية التي تسود في البلد كما أنه يخضع للعوامل الاقتصادية فيه. هذا ومع وجود اسباب اخرى قد تتعرض عملية الاستثمار الاجنبي لمجموعة من المعوقات، وهي كالتالي:

أ- يُعد عدم الاستقرار السياسي والأمني في الدولة المستقطبة للاستثمار الأجنبي من المخاطر الكبرى التي قد تعيق تدفق هذه الاستثمارات.

- بـ. يشكل تدخل الدولة في الحياة الاقتصادية للدولة المضيفة للاستثمار الأجنبي عائقاً رئيسياً، حيث يحد من حرية المستثمرين ويقلل من جاذبية بيئة الأعمال.
- تـ. قد تؤدي سيطرة الدولة على الاقتصاد، وفقاً لرؤيتها الاقتصادية وفلسفتها، إلى اتخاذ إجراءات مثل نزع ملكية المشاريع، مصادرتها، أو تأميمها، مما يخلق بيئة غير مستقرة تحد من تدفق الاستثمارات الأجنبية.
- ثـ. تمثل القيود المفروضة على التحويلات النقدية الخارجية وصرف العملات الأجنبية عائقاً أمام المستثمرين، حيث تحد من قدرتهم على تحويل أرباحهم للخارج
- جـ. يؤثر عدم استقرار العملة المحلية، سواء من خلال ارتفاعها أو انخفاضها الحاد مقابل العملات الأجنبية، على ثقة المستثمرين ويزيد من المخاطر المالية للاستثمار الأجنبي.
- حـ. يعتبر وجود مشكلة التضخم في الدول المستقطبة للاستثمار أحد عوائق امام الاستثمار الاجنبي لأنها تعتبر مشكلة من المشاكل التي تسبب عدم الاستقرار الاقتصادي وتؤدي الى خلق حالة وجود عدم الثقة والطمأنينة بالنسبة للمستثمرين لأنها يؤدي الى تنافص وهروب الاموال الاجنبية من الدول المستقطبة للاستثمار الاجنبي وهجرتها الى الخارج(حسان،2010:144).

7- الآثار الإيجابية لسياسة تشجيع الاستثمارات الأجنبية

أـ. الاستثمارات الأجنبية وزيادة معدل التكوير الرأسمالي:

يُعد ارتفاع معدلات التكوير الرأسمالي من أبرز الفوائد التي تتحققها الاستثمارات الأجنبية، خاصة في ظل ما تعانيه معظم الدول النامية من نقص في رؤوس الأموال اللازمة لتحقيق التنمية الاقتصادية. ويرجع ذلك إلى انخفاض دخلها القومي وضعف قدرتها على الادخار، الأمر الذي يدفعها إلى تعويض هذا العجز بطرق مختلفة، إما عبر الاقتراض من الخارج، وهو ما يتربّط عليه تكاليف وفوائد مرتفعة قد تؤثر سلباً على الاقتصاد الوطني على المدى القصير والمتوسط، أو من خلال جذب الاستثمارات الأجنبية المباشرة، التي غالباً ما تأتي من قبل شركات عالمية تستثمر أموالها في قطاعات اقتصادية متقدمة يصعب على الشركات المحلية الولوج إليها والمنافسة فيها (م BROOK, 2013:400).

بـ. الاستثمارات الأجنبية وخلق فرص للعماله:

تُعد البطالة أحد أهم الدوافع والأسباب التي تجعل الدول النامية تتنافس فيما بينها على جذب الاستثمارات الأجنبية التي ترى أنها تمتثل قارب النجاة الذي يمكن أن يساعدها في خفض معدلات البطالة، أو على الأقل الحد منها ومن تفاقمها. وهذه المشكلة وإن كانت توجد في الدول المتقدمة إلا أنها أكثر حدة في البلدان النامية، كما أن البطالة في الدول المتقدمة تختلف نوعيتها من البطالة التي تعاني منها أغلب الدول النامية، عادة تكون نوع البطالة في الدول المتقدمة هي بطالة مؤقتة يمكن إيجاد حل لها نتيجة مرونة الجهاز الإنتاجي والتلوّح في حجم الاستثمارات في أوقات الرواج من الدورة الاقتصادية ، كما فعلت الولايات المتحدة الأمريكية في بداية الثمانينيات مع بداية الانتعاش الاقتصادي ، أما في البلدان النامية تكون البطالة فيها مزمنة نتيجة لجمود الجهاز الإنتاجي فيها ، فضلاً عن انخفاض معدل الاستثمار في هذه البلدان ، ومن ثم فليس من السهل استيعاب نسبة كبيرة من قوة العمل(MBROOK, 2013:411).

جـ. الاستثمارات الأجنبية وتحسين ميزان المدفوعات:

يعد ميزان المدفوعات من أهم المؤشرات الاقتصادية التي تساعد رسمياً السياسة الاقتصادية في توجيه الاقتصاد القومي وادارتها، نظر لأنه في كثير من الأحيان ترتبط الإجراءات الاقتصادية (المالية والنقدية) التي تتخذ في دولة ما بحالة ميزان مدفوعات تلك الدولة، كان هناك عجز في ميزان المدفوعات فإن ذلك يدفع الدولة إلى اتخاذ بعض الإجراءات الازمة للتخفيف من هذا العجز، كالإجراءات التي تتخذها لتخفيف الإنفاق العام وذلك لتقليل الإنفاق على الواردات الأجنبية، وفرض

قيود على رأس المال لحماية رأس المال الوطني ودافعاً عن قيمة العملة الوطنية في مواجهة العملات الأجنبية. (مبروك، 2013:413).

د- الاستثمارات الأجنبية والعومن التكنولوجي:

يعد موضوع التكنولوجيا بصفة عامة بأنه موضوع الساعة دون جدال، فهو موضوع يهم دول العالم بصفة عامة والدول النامية بصفة خاصة، ولعل أهم الأسباب التي فرضت أهمية موضوع التكنولوجيا - خاصة نفتها من الدول المتقدمة إلى الدول النامية - الفجوة الحقيقة الآن في التقدم الاقتصادي والصناعي والفكري بين الدول المتقدمة من جانب والدول النامية من جانب آخر. وتعزى التكنولوجيا بأنها فن الانتاج، أي الأساليب والوسائل المستخدمة في عمليات الانتاج.

٥- الاستثمارات الأجنبية وتحقيق التنمية الاقتصادية:

تعرف التنمية الاقتصادية بأنها: عملية خلق النمو يزداد بواسطتها الدخل القومي الحقيقي للأقتصاد خلال فترة زمنية طويلة أو هي عبارة عن تلك الإجراءات والجهود التي تبذل في سبيل رفع معدل نمو الدخل القومي، والفرد الحقيقيين.

إن من الديمومي تسعى الدول النامية إلى تحقيق تنميّتها الاقتصاديّة وزيادة معدل النمو الاقتصادي بها، فإن ذلك يحتاج إلى استثمارات ضخمة، وبالتالي فهي تتطلّب رؤوس أموال كبيرة قد تعجز الدول المعنيّة عن توفيرها بمواردها الذاتية الحقيقية وحدها، وأمام هذا العجز فإنّها تتجه إلى الاستثمارات الأجنبيّة باعتبارها أحد الطرق للخروج من المأزق وتسهيل إنجاز عملية التنمية الاقتصاديّة.

ثانياً/ الإيرادات النفطية:

تعد الإيرادات النفطية من أهم المصادر التي تسهم في تمويل الاقتصاد الوطني للعديد من الدول، خاصة الدول الريعية التي تعتمد بشكل كبير على انتاج وبيع النفط الخام او المكرر. تشكل تلك الإيرادات جزءاً كبيراً من الدخل القومي في تلك الدول، وتلعب دوراً حيوياً في تمويل المشاريع التنموية، وتعزيز البنية التحتية، وتوفير الخدمات الأساسية. إلا أن الاعتماد على الإيرادات النفطية قد يخلق تحديات، مثل تقلبات أسعار النفط في الأسواق العالمية، مما يؤثر على استقرار الاقتصاد. ويمكن شرح الإيرادات النفطية من خلال النقاط التالية:

1- مفهوم الابرادات النفطية:

تشير الإيرادات النفطية بشكل عام إلى العائدات المالية التي تتحققها الدول المنتجة والمصدرة للنفط، والتي تنتج عن استخراج وبيع هذا المورد الطبيعي في الأسواق العالمية، ويتم تحصيل هذه الإيرادات على شكل مبالغ نقية تمثل جزءاً من القيمة الفعلية للنفط المصدر (إسماعيل، 2004:24)، وتعتمد قيمة هذه الإيرادات على عدة عوامل، منها أسعار النفط العالمية، ومستوى الإنتاج، ومدى تحكم الدولة في إدارة قطاعها النفطي. فكلما ارتفعت الأسعار وزادت القدرة الإنتاجية والسيطرة الوطنية على القطاع، ازدادت الإيرادات النفطية تبعاً لذلك (الراوي، 1978:5).

أما فيما يخص العراق، فقد تأثرت إيراداته النفطية الناتجة عن تصدير النفط بعوامل متعددة يمكن تصنيفها إلى مجموعتين رئيسيتين:

العوامل المباشرة:

تشمل هذه العوامل و هي كالتالي:

يؤثر التضخم العالمي بشكل مباشر على الإيرادات النفطية، حيث يُعرف التضخم بأنه الارتفاع المستمر في المستوى العام لأسعار السلع والخدمات لفترة زمنية غير قصيرة، مما يؤدي إلى تراجع القدرة الشرائية للعملة. ويعزى هذا الانهيار أساساً إلى زيادة أسعار السلع الصناعية والخدمات من قبل الدول الصناعية، الأمر الذي ينعكس على الاقتصادات المعتمدة على الصادرات النفطية، حيث ترتفع تكاليف الاستيراد وتختفي القيمة الحقيقة للإيرادات النفطية.

- من جهة أخرى تؤثر التقلبات في أسعار الصرف للعملات الأجنبية على الإيرادات النفطية، إذ تشير هذه التقلبات إلى التغير المستمر في قيمة العملات بالنسبة إلى بعضها البعض. وبما أن النفط يُسَعِّر عادة بالدولار الأمريكي، فإن أي انخفاض في قيمة الدولار مقابل العملات الأخرى يؤدي إلى تراجع القدرة الشرائية للإيرادات النفطية المحتفظ بها بالدولار، مما يتربّط عليه خسائر محتملة في القيمة الحقيقية لهذه الإيرادات عند تحويلها إلى عملات أخرى. يؤثر التضخم العالمي بشكل مباشر على الإيرادات النفطية، حيث يُعرف التضخم بأنه الارتفاع المستمر في المستوى العام لأسعار السلع والخدمات لفترة زمنية غير قصيرة، مما يؤدي إلى تراجع القدرة الشرائية للعملة. ويُعزى هذا الارتفاع أساساً إلى زيادة أسعار السلع الصناعية والخدمات من قبل الدول الصناعية، الأمر الذي ينعكس على الاقتصادات المعتمدة على الصادرات النفطية، حيث ترتفع تكاليف الاستيراد وتتخصّص القيمة الحقيقية للإيرادات النفطية.
- تؤثر التقلبات في أسعار الصرف للعملات الأجنبية على الإيرادات النفطية، إذ تشير هذه التقلبات إلى التغير المستمر في قيمة العملات بالنسبة إلى بعضها البعض. وبما أن النفط يُسَعِّر عادة بالدولار الأمريكي، فإن أي انخفاض في قيمة الدولار مقابل العملات الأخرى يؤدي إلى تراجع القدرة الشرائية للإيرادات النفطية المحتفظ بها بالدولار، مما يتربّط عليه خسائر محتملة في القيمة الحقيقية لهذه الإيرادات عند تحويلها إلى عملات أخرى.

ب. العوامل غير المباشرة:
تشمل هذه العوامل وهي كالتالي:

- **الإيرادات النفطية وتأثير إيداعها في الخارج:**
عندما تُودع الإيرادات النفطية في المصارف الخارجية، يمكن أن تصبح أداة تُستخدم ضد الدول الريعية، بما في ذلك العراق. إذ قد تُستغل هذه الأموال من قبل تلك المصارف في تقديم قروض لدول أخرى، مثل إسرائيل، مما يؤدي إلى تقليل القيمة الفعلية للإيرادات النفطية وتأثيرها الاقتصادي على الدولة المصدرة.
- **الإنتاج وحجم الاحتياطي النفطي:**
يُعد الإنتاج النفطي عاملاً رئيسياً في تحديد حجم الإيرادات النفطية المستقبلية. وباعتبار أن العراق من الدول الغنية بالثروة النفطية، فإن امتلاكه لاحتياطي كبير إلى جانب ارتفاع معدلات الإنتاج وزيادة أسعار النفط يسهم في تحقيق إيرادات مالية أعلى من قطاع النفط.
- 2- السيطرة على الصناعة النفطية:**

يشير هذا التوجّه إلى استغلال النفط في الصناعات التحويلية والبتروكيميائية، بالإضافة إلى معالجة الغاز الطبيعي، مما يساهم في تحقيق قيمة مضافة أعلى مقارنة ببيع النفط الخام. إذ أن سعر البرميل الواحد من النفط المكرر أو المنتجات البتروكيميائية يفوق بكثير سعر النفط الخام، مما يجعل هذا النهج عاملاً مهمّاً في زيادة العوائد النفطية وتعزيز حجم الإيرادات الناتجة عن هذا القطاع.

المبحث الثاني

النمو الاقتصادي، مفهومه وأنواعه ومقاييسه

يعد النمو الاقتصادي اليوم أحد الركائز الاقتصادية للوصول إلى التقدم والتطور اللازم لأي اقتصاد كان ، لهذا تحاول الحكومات المختلفة العمل لخلق النمو اللازم للأقتصاد المعني ، لأهمية النمو الاقتصادي يتم تناول هذا الموضوع و شرحه من المحاور الآتية .

أولاً/ مفهوم النمو الاقتصادي وقياسه:

يشير النمو الاقتصادي إلى الزيادة أو التوسيع في الناتج الحقيقي، أو ارتفاع دخل الفرد من الناتج القومي الحقيقي، مما يسهم في التخفيف من ندرة الموارد ويؤدي إلى زيادة الإنتاج الكلي، الأمر الذي يساعد في مواجهة التحديات الاقتصادية وتعزيز الاستقرار الاقتصادي بشكل عام. ويتم قياس النمو الاقتصادي من خلال التغيرات في الناتج القومي الحقيقي أو عبر قياس نمو الدخل القومي بالأسعار الثابتة خلال فترة زمنية معينة، مما يعد مؤشراً مهمًا لفهم معدلات النمو الاقتصادي ومستويات الدخل القومي (خليفة، 2001: 6).

يرتبط النمو الاقتصادي بزيادة مستمرة في إجمالي الناتج المحلي أو إجمالي الناتج القومي، بما يساهم في رفع متوسط نصيب الفرد من الدخل القومي الحقيقي (عممية وآخرون، 2007: 73). ويشير هذا المفهوم إلى ضرورة أن تكون الزيادة في دخل الفرد حقيقة وليس مجرد زيادة نقدية اسمية، بالإضافة إلى أهمية أن تكون هذه الزيادة مستدامة على المدى الطويل (عممية وآخرون، 2007: 77).

كما يُعرف النمو الاقتصادي بأنه معدل الزيادة في الإنتاج أو الدخل الحقيقي لدولة معينة خلال فترة زمنية محددة (عرىقات، 1997: 167). وبناءً على ذلك، لا يمكن اختزال مفهوم النمو الاقتصادي في مجرد ارتفاع إجمالي الناتج المحلي، بل يجب أن يرافقه تحسن حقيقي في دخل الفرد، بحيث يفوق معدل النمو الاقتصادي معدل الزيادة السكانية، مما يضمن تحسن مستويات المعيشة على المدى الطويل. وبما أن ارتفاع الدخل النقيدي قد يكون ناتجاً عن التضخم، فمن الضروري قياس معدل النمو الاقتصادي الحقيقي باستخدام المعادلة التالية:

معدل النمو الاقتصادي الحقيقي = معدل الزيادة في دخل الفرد - معدل التضخم:

ويعني ذلك أن أي زيادة في دخل الفرد يجب ألا تكون مجرد ارتفاع مؤقت ناتج عن عوامل عرضية، بل ينبغي أن تعكس تحسناً مستداماً في القدرة الشرائية والدخل الحقيقي للأفراد (عممية وآخرون، 2007).

ثانياً / انواع النمو الاقتصادي:

أ- النمو الطبيعي:

يحدث النمو الطبيعي من خلال عمليات تاريخية متغيرة ومسارات موضوعية، حيث يمر بعدة تبادل بالتحول من القطاع التقليدي إلى القطاع الحديث، مما يشكل الأساس الأولي للنمو الاقتصادي. يلي ذلك مرحلة تراكم رأس المال لدعم مختلف القطاعات الإنتاجية وتعزيز القدرة على التوسيع الاقتصادي. ومع استمرار النمو، يصل الاقتصاد إلى مرحلة الاكتفاء الذاتي، حيث يبدأ السوق بالتحرر نحو التبادل التجاري الداخلي والخارجي. وأخيراً، تكمل سيادة السوق الداخلي، مما يمهد الطريق لإنشاء سوق وطني أكثر تكاملاً واستقراراً.

ب- النمو العابر:

هو نوع من النمو الاقتصادي يفتقر إلى الاستدامة والثبات، حيث يحدث نتيجة لعوامل طارئة، لا سيما العوامل الخارجية. يتمثل هذا النوع من النمو في الدول النامية عندما تشهد ارتفاعاً مفاجئاً في المؤشرات الاقتصادية بسبب عوامل خارجية، كما حدث في العراق بعد عام 2003، عندما أدى رفع الحصار وزيادة صادرات النفط إلى ارتفاع الدخل القومي نتيجة للزيادة الكبيرة في الإيرادات النفطية.

ت- النمو المخطط:

يُعرف النمو المخطط بأنه النمو الناتج عن عملية تخطيط شاملة تأخذ في الاعتبار الموارد المتاحة واحتياجات المجتمع. وتعتمد فاعلية هذا النوع من النمو على كفاءة المخططين ومدى واقعية

السياسات الاقتصادية المتبعة، بالإضافة إلى فعالية التنفيذ والمتابعة، فضلاً عن مشاركة المجتمع في عملية التخطيط على مختلف المستويات (بن ساحة، 2011: 8).

ثالث: قياس النمو الاقتصادي:

يتم قياس النمو الاقتصادي من خلال دراسة مؤشرات الاقتصاد الوطني التي تعبّر عن ذلك وبالتالي فإن هذه المؤشرات تشكّل مقاييس لعملية القياس وعادة تكون بسيطة وليسّت مركبة، أي أن كلّ مقاييس يختصّ بقياس أحد المؤشرات وكالآتي :

أ. مقياس المعدلات النقدية للنمو: يعتمد هذا المقياس على التقديرات النقدية لحجم الاقتصاد الوطني، حيث يتم تقييم المنتجات العينية وفقاً لقيمتها بالعملات المتدالوة. ورغم سهولة هذا الأسلوب، إلا أنه يواجه بعض التحفظات المرتبطة بضرورة توحيد النظام المحاسبي عالمياً لتسهيل التعامل مع البيانات الاقتصادية (العيسي وقطف، 2004: 125).

ج. مقياس معدلات النمو بالأسعار الجارية: يستخدم هذا المقياس عند دراسة معدلات النمو الاقتصادي المحلي على المدى القصير، حيث يتم احتساب معدل نمو الاقتصاد الوطني سنوياً استناداً إلى البيانات المالية المتوفّرة، باستخدام العملة المحلية للدولة.

د. مقياس معدلات النمو بالأسعار الثابتة: يستخدم هذا المقياس لاستبعاد تأثير التغيرات في الأسعار الجارية على المدى الطويل، مما يجعله أكثر دقة عند دراسة معدلات النمو الاقتصادي لفترات طويلة الأجل.

هـ. مقياس معدلات النمو بالأسعار الدولية: يستخدم عند إجراء الدراسات الاقتصادية الدولية، حيث لا يمكن الاعتماد على العملة الوطنية كأداة للفياس، بل تتم عملية القياس بالعملات العالمية، مثل الدولار الأمريكي، لضمان معيار موحد للمقارنة بين الدول.

و. مقياس المعدلات العينية للنمو: يعتمد هذا المقياس لتحديد نصيب الفرد من السلع والخدمات العينية، خاصة عند الحاجة إلى تقييم مستوى الرفاهية الاجتماعية. ويعتبر هذا المقياس بدلاً أكثر دقة عند مقارنة مستويات التنمية بين الدول، حيث يشمل مؤشرات مثل عدد الأطباء لكل ألف نسمة، عدد أسرّ المستشفيات، نصيب الفرد من السلع الغذائية، عدد المدارس، وعدد المعلمين بالنسبة للطلبة، وغيرها من المقاييس التي تعكس مستوى الخدمات المقدمة للسكان.

رابعاً: أهداف وأهمية دوافع النمو الاقتصادي:

للنمو الاقتصادي مجموعة من الأهداف وأهميات دوافع لدى الحكومات المعنية للعمل على خلق النمو، ومن هذه الأهداف والدوافع ما يأتي :

أ- الهدف النمو الاقتصادي:

النمو الاقتصادي هو أحد الأهداف الاقتصادية الرئيسية التي تسعى إليها جميع بلدان العالم في سبيل تطوير اقتصادياتها وتحقيق مستويات أعلى من الرفاهية لمجتمعاتها وتحقيق الرخاء الاقتصادي، وتكمّن الهدف الملح عادة في رفع معدلات النمو الاقتصادي الحقيقي وتكون عادة هذه الزيادات في الناتج القومي الكلي الصافي المتحقق (العيسي، 2004: 125).

ب- أهمية النمو الاقتصادي:

تتجلى أهمية النمو الاقتصادي في عدة جوانب أساسية، حيث يسهم في زيادة كميات السلع والخدمات المتاحة للمواطنين والقائمين في الدولة، مما يعزز مستوى المعيشة (عزيز، 2021: 7). كما يؤدي إلى رفع مستوى الرفاهية الاقتصادية عبر زيادة الإنتاج وتحقيق معدلات أعلى من الأجور والأرباح والدخل الأخرى، مما ينعكس إيجابياً على رفاهية المجتمع. بالإضافة إلى ذلك، يسهم النمو الاقتصادي في الحد من البطالة والفقر، ويعمل على تحسين المستويات الصحية والتعليمية والثقافية، لا سيما للفئات ذات الدخل المحدود. ومن جانب آخر، يؤدي ارتفاع معدلات النمو الاقتصادي إلى زيادة الدخل القومي، مما يعزز الموارد المالية للدولة، الأمر الذي يسهم في التخفيف من حدة المشكلات الاقتصادية المختلفة.

ت- دوافع النمو الاقتصادي:

يعد توفير الحوافز الاستثمارية المختلفة في مؤسسات الدولة أحد العوامل الأساسية المحفزة للنمو الاقتصادي، حيث تسهم هذه الحوافز في تحقيق أعلى مستوى الاستثمار والنمو، إلى جانب مجموعة من الدوافع الأخرى التي تعزز العملية التنموية (العيسي، 2004: 128). ومن بين هذه الدوافع، يبرز الابتكار والإبداع والتطور التكنولوجي، حيث تعتبر هذه العوامل من المحركات الرئيسية للتقدم، إذ شهد العالم تطوراً ملحوظاً في مجال التكنولوجيا على مدى قفزات طويلة، مما عزز الإنتاجية والكفاءة الاقتصادية. كما يلعب الاستثمار دوراً محورياً في تحقيق الاستقرار الاقتصادي، من خلال بناء المصانع، وتطوير البنية التحتية، وشراء المعدات الحديثة، إلى جانب تحسين قطاعات حيوية مثل التعليم والصحة، مما يسهم في تحقيق نمو اقتصادي مستدام. إضافة إلى ذلك، يُعد استقرار المؤسسات عنصراً رئيسياً في دعم التنمية، حيث تسعى المؤسسات، سواء كانت اقتصادية أو سياسية أو إدارية، إلى تحقيق الاستقرار من خلال تطبيق مبادئ الاقتصاد الكلي. وتُظهر التجارب أن البلدان التي تتمتع ببيئة مؤسسية مستقرة تشهد معدلات استثمار مرتفعة، مما يؤدي بدوره إلى تعزيز معدلات النمو الاقتصادي.

خامساً: العوامل المحددة للنمو الاقتصادي:

هناك عدة عوامل تلعب دوراً مهماً في تحديد النمو الاقتصادي ويمكن إيجازها بما يلي:

أ- كمية ونوعية الموارد البشرية:

يمكن قياس معدل النمو الاقتصادي بطريقية معدل الدخل الفردي الحقيقي ومعدل الدخل الحقيقي للفرد، فكلما كان معدل الزيادة في الناتج القومي الاجمالي الحقيقي أكبر من معدل الزيادة في السكان كلما كانت الزيادة في معدل الدخل القومي الحقيقي أكبر ، والعكس صحيح ، وبالتالي تحقيق زيادة أكبر في معدل النمو الاقتصادي أما اذا تحقق معدل معين من النمو للناتج القومي الاجمالي الحقيقي وفي المقابل كان معدل النمو السكاني مساوياً للنمو الاقتصادي فمعنى هذا ان الدخل الفردي الحقيقي سوف لن يتغير.

إن معدل الدخل الفردي الحقيقي ينمو بنسبة أقل من نمو معدل الطاقة الإنتاجية للفرد، ويرجع السبب إلى أن الأفراد يميلون عادة إلى الالستغلال ساعات عمل أقل مما تحسن مستواهم المعاشى اي كلما ارتفع المستوى المعاشي للأفراد كلما قل حجم القوة العاملة الفعالة في سوق العمل، وذلك بسبب زيادة الاقبال على التعليم، وتقليل أيام العمل، زيادة الرغبة في التمتع بالبطء، كذلك حجم السكان غير الفعال، حيث أن نسبة كبيرة من الأفراد تقضي ترك العمل في سن مبكرة نسبياً، و الاحالة على .

ب- كمية ونوعية الموارد الطبيعية:

يعتمد انتاج السلع و الخدمات في اقتصاد معين و كذلك نموه الاقتصادي على كمية و نوعية موارد الطبيعية الموجودة و متوفرة بشكل عملي كمدخلات لعملية الانتاج مثل التربة الصالحة للزراعة، وفراة المعادن، المياه، الغابات....الخ.

يستغل الانسان الموارد الطبيعية لتحقيق الاهداف الغايات الاقتصادية والاجتماعية في المجتمعات . وان كمية و نوعية الموارد الطبيعية والبشرية لبلد معين ليست بالضرورة ثابتة بل انها في حالة التغيير المستمر .

يمكن أن يكتشف البلد او يطور موارد طبيعية جديدة بحيث تؤدي الى زيادة النمو الاقتصادي في المستقبل، و تحويل جزء من الموارد الاقتصادية المتاحة) رأس المال، العمل...الخ)، نحو مجالات الابحاث . ويعني ذلك انه لا بد من التضحيه بجزء من السلع الاستهلاكية في الاجل القصير لتمكن الاقتصاد الوصول الى اعلى من القدرات الإنتاجية في المستقبل.

ت- تراكم رأس المال:

إن أي بلد لا بد ان يضحي بجزء من الاستهلاك المادي الحالي لغرض انتاج السلع الرأسمالية مثل المعامل، المكان، او بناء طرق والجسورالمواصلات، المدارس، والجامعات،

والمستشفيات...الخ، فالعوامل المحددة لمعدل التراكم الخاص برأس المال فهي تلك التي تؤثر في الاستثمار وأهمها :

1- توقعات الارباح .

2- السياسات الحكومية تجاه الاستثمار . وان كلفة او ثمن (النمو الاقتصادي بالنسبة للمجتمع هو الاستهلاك الذي يجب ان يضحي به المجتمع من أجل الادخار لغرض تراكم رأس المال). (عرىقات، 1997، 70، 70)

ثـ- معدل التقدم التقني:

بعد هذا المعدل من اهم المؤشر التي تسهم في تحديد النمو الاقتصادي، فالسرعة في تطوير وتطبيق المعرفة الفنية يؤدي الى زيادة مستوى المعيشة للسكان . ولعل الاختراعات الابتكارات التي حدثت في القرنين الثامن والتاسع عشر في الدول الغربية، تعتبر دليلا على مدى التطور الاقتصادي الذي رافق هذه المخترعات في كل من انكلترا والولايات المتحدة كما اسهم نمو القطاع المصرفي في تمويل المخترعات والابداعات التكنولوجية.

لذلك فان التقدم التكنولوجي يشكل اكثرا من مجرد ظهور المخترعات، فانه يعني الجهد المستمرة التي يبلغها المجتمع كله في زيادة استغلال الموارد الاقتصادية المتاحة

ثـ- عوامل بيئية :

يتطلب النمو الاقتصادي توفير مجموعة من العوامل المشجعة: ومن هذه العوامل (الاقتصادية، السياسية، الاجتماعية، الثقافية الخ)، فوجود استقرار اقتصادي وسياسي وقطاع مصرفي متتطور تعتبر من متطلبات النمو الاقتصادي مما يدعم التقدم الاقتصادي (عرىقات، 1997، 67-69).

المبحث الثالث

علاقة بين الاستثمار الأجنبي واسعار النفط الخام والنمو الاقتصادي

في هذا المبحث يتم تناول العلاقة بين الاستثمار الأجنبي والإيرادات النفطية والنمو الاقتصادي، وهو موضوع بالغ الأهمية في الاقتصاد العراقي، يُعد الاستثمار الأجنبي المباشر من المحرّكات الأساسية للنمو الاقتصادي في العديد من البلدان، حيث يسهم في نقل التكنولوجيا، توفير رأس المال، وفتح أسواق جديدة. كما يُعتبر من المصادر الرئيسية لتحفيز التنمية الاقتصادية في الدول النامية، خاصة من خلال تحسين البنية التحتية وخلق فرص العمل، سيتم في هذا المبحث دراسة الأثر المتبادل بين تدفقات الاستثمار الأجنبي والإيرادات النفطية والنمو الاقتصادي، الهدف هو فهم كيفية تأثير هذا العاملين على النمو الاقتصادي في العراق، تم تناول هذا الموضوع من خلال النقاط التالية:

أولاً: العلاقة بين اسعار النفط الخام والنمو الاقتصادي في العراق:

يقصد بالناتج المحلي الإجمالي مجموع قيمة الإنتاج الإجمالي من السلع والخدمات بعد استبعاد قيمة السلع الوسيطة من المستلزمات السلعية والخدمية في سنة واحدة و في بلد معين، بمعنى آخر مجموع القيم المضافة الإجمالية المتحققة للاقتصاد في سنة واحدة و في بلد معين.

إن الناتج المحلي الإجمالي يعد واحداً من أهم المؤشرات الاقتصادية الأساسية التي تعبر عن مستوى النمو الاقتصادي للبلد، وان تحليل معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي وهيكله القطاعي من النقاط الرئيسية والمهمة لمعرفة موقع الخلل ومن ثم إمكانية معالجتها. لقد شهد معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي في العراق تذبذباً واضحاً خلال مدة البحث. نتيجة لتراكمات المراحل السابقة والتي تعرض فيها العراق الى حروب وعقوبات اقتصادية وتغيير النظام السياسي في عام 2003 نتيجة الهجوم الأمريكي على العراق. إن هذا التذبذب الحاصل في معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي

مرتبط بتقلبات الإيرادات النفطية التي تعتمد على الكثير من التغيرات الخارجية التي لا يمكن السيطرة عليها (الجهاز المركزي للإحصاء وتكنولوجيا المعلومات، سنوات مختلفة).

لابد ان يتم الاشارة هنا الى ان قد تم الاستعانة بأسعار النفط العالمية كبديل عن استخدام المبالغ المستحصلة كإيرادات النفطية، وذلك لأن اسعار النفط تعكس عملياً التذبذبات الحاصلة في حجم الإيرادات النفطية، ربما هنا سأله اسأل ما هي نتيجة حاصل ضرب السعر في الكمية المباعة، صحيح ولكن بما ان حصة العراق محددة وفق اتفاقية الموجودة بين اعضاء منظمة اوبلك، فاذن ان الكمية النفط المصدرة من قبل العراق ثابت نسبياً، لذا كان استخدام الاسعار النفط اكبر سلاستا وبعيداً من الأخطاء القياسية.

وبالنسبة لاقتصاد العراق منذ بداية العقد الأول من القرن الحادي والعشرين، لوحظ أن الارتباط بين الاستثمار الأجنبي والنمو الاقتصادي شهد تغيرات كبيرة، وتعزى هذه التغيرات إلى العوامل السياسية والاقتصادية التي عانت منها العراق، خلال الفترة الزمنية ما بين فترة البحث (2003 و 2023)، يعتبر الاستثمار عاملاً مهماً في تحقيق النمو الاقتصادي في العراق، إذ ساهم الاستثمار الأجنبي المباشر بشكل كبير في تعزيز الأنشطة الاقتصادية وتوسيع القاعدة الإنتاجية. تتجسد هذه العلاقة بوضوح من خلال البيانات المعروضة في الجدول (1)، حيث يمكن ملاحظة التأثير المباشر للاستثمار الأجنبي المباشر على مؤشرات النمو الاقتصادي. تشير الأرقام إلى أن زيادة حجم الاستثمارات يؤدي إلى تحسن ملحوظ في الناتج المحلي الإجمالي. وبالتالي، يعد الاستثمار ركيزة أساسية لتحقيق التنمية المستدامة في العراق، كما يوضح في الجدول (1).

الجدول (1) : نمو الناتج المحلي الإجمالي والاستثمار الأجنبي المباشر وسعر النفط الخام

بالأسعار الجارية للدولار الأمريكي خلال المدة (2003-2023)

السنة	الأستثمار الأجنبي المباشر \$	سعر النفط الخام \$	النمو % GDP
2003	1,000,000,000	31.08	-36.65
2004	3000000000	41.51	53.38
2005	5153000000	56.64	1.67
2006	383000000	66.05	5.64
2007	971800000	72.34	1.88
2008	1,855700000	99.67	38.2
2009	1,598,300,000	61.95	83.3
2010	1,396,200,000	79.48	6.40
2011	2,082,000,000	94.88	7.54
2012	3,400,000,000	94.05	13.93
2013	2,335,300,000	94.05	7.62
2014	10,176,400,000	93.17	0.19
2015	7,574,200,000	48.66	1.58
2016	6,255,900,000	43.29	13.78
2017	5,032,400,000	50.8	-1.82
2018	4,885,100,000	65.23	2.63
2019	3,075600000	56.99	5.95
2020	3,146600000	39.68	15.67
2021	3239600000	75.21	17.27
2022	3199900000	80.51	6.28
2023	3187500000	83	5.75

المصدر: وزارة التخطيط العراقية، الجهاز المركزي للإحصاء وتكنولوجيا المعلومات، سنوات مختلفة البيانات، بيانات غير منشورة .

يظهر من هذا الجدول اعلاه بان الاستثمار الاجنبي المباشر قد بلغت مليار دولار امريكي في عام 2003، الا ان حجم تلك الاستثمار قد تراجعت في اعوام (2004 - 2007) على التوالي الا ان حجم الاستثمارات من عام 2008 بدات بالارتفاع مرة اخرى الى ان بلغ (اكثر من) 10 مليارات دولار الامريكي) في عام 2014 ، و بعد هذا العام بدات هذه المبالغ بالانخفاض بسبب ما شهدتها العراق من الحرب ضد الارهاب و بالأخص منظمة (داعش) الارهافية اما بعد عام 2020 ونتيجة لانتشار وباء كورونا (كوفيد 19) ان هذه المبالغ شهدت انخفاضاً حداً جداً بحيث ان تلك المبلغ في اعوام (2021 ، 2022 ، 2023) لم تتجاوز مقدار (مليار واحد بالدولار الامريكي).

هناك تذبذبات واضحة في اسعار النفط العالمية المؤثرة بشكل مباشر ومحدة لحجم الابرادات النفطية العراقية، يتضح من الجدول بان سعر برميل واحد من النفط الخام قد بلغ (31.08) دولار امريكي، اما هذا السعر قد بدات بالارتفاع في الاعوام التالية بحيث بلغ السعر (99.67) دولار امريكي في عام 2008 ، ولكن هذا السعر شهد التراجعات كثيرة في الاعوام التي تلتها و خاصة في عامي (2015 ، 2016) بحيث سجل سجلاً سعر النفط مقداري (48.66 و 43.29) بشكل متتالي . الا ان اكبر انخفاض قد سجلت في عام 2020 حيث بلغ (39.68) دولار امريكي اما في اعوام (2021 و 2022 و 2023) ارتفعت اسعار النفط مرة اخرى كما مبين في الجدول .

يتبيّن من خلال الجدول ايضاً التذبذبات الواضحة في النمو الاقتصادي نتيجة للتغيرات الحاصلة في كل من حجم الاستثمار الاجنبي المباشر و تغييرات الحاصلة في اسعار النفط في السوق النفطي العالمي ان اكبر انخفاض في النمو الاقتصادي في العراق قد سجل في عام 2003 حيث بلغت نسبة النمو (-36.66 %) و ذلك بسبب تأثير الحرب او الغزو الامريكي للعراق و التغيير النظم السياسي و ما حدث من عدم الاستقرار الامني ... الخ في هذا العام .

الا إن نسبة النمو الاقتصادي قد بدات في العراق بالارتفاع نتيجة رفع الحصار الاقتصادي عن العراق و ازدياد كميات النفط المباعة مع ارتفاع اسعار النفط و ذلك من عام 2004 بحيث ان نسبة النمو الاقتصادي في هذا العام قد بلغت (58.38 %) وهذه النسبة تشكل اكبر نسبة للنرم الاقتصادي في العراق خلال فترة التي تناولتها البحث ، اما في السنوات الاخري هناك تذبذبات واضحة في نسبة النمو المتحقق ، بحيث ان في عام (2014) اقتربت نسبة النمو الاقتصادي بمن الصفر حيث كانت (0.19 %) و ذلك بسبب الحرب ضد الارهاب ، اما في عام 2017 سجلت نسبة النمو بالسابق بحيث كانت (1.82 - 1.82 %) ، اما في الاعوام اللاحقة قد شهدت الاقتصاد العراقي تحسناً نسبياً و ارتفعت نسبة النمو في اعوام (2018 الى 2023) كما مبين في الجدول اعلاه .

ثانياً: قياس و تحليل اثر الاستثمار الاجنبي المباشر في النمو الاقتصادي في العراق خلال المدة (2003-2023):

لتحقيق هدف البحث المتمثل في قياس و تحليل اثر الاستثمار الاجنبي المباشر على النمو الاقتصادي في العراق، اعتمدت هذا البحث على بيانات سنوية للمدة (2003-2023)، شملت متغيرات النمو الاقتصادي، الاستثمار الاجنبي المباشر، وأسعار النفط . وقد تضمنت البحث تحليلاً وتقييراً للبيانات باستخدام نماذج قياسية مناسبة للوصول إلى نتائج دقيقة تسهم في تحقيق أهداف البحث.

اولاً: مرحلة تحديد المتغيرات المستخدمة و توصيف النموذج

الجدول (2) يوضح التمثيل الوصفي للمتغيرات المستخدمة في الأنماذج القياسية مع الإشارات المتوقعة:
الجدول (2): المتغير التابع و المتغيرات المستقلة، الإشارات المتوقعة

الإشارات المتوقعة	الصفة	المتغيرات
	النمو الاقتصادي	المتغير التابع
+	الاستثمار الاجنبي المباشر	المتغيرات المستقلة
+	أسعار النفط	

المصدر: من اعداد الباحث.

تمت صياغة النموذج القياسي المقترن في الصيغة الآتية:

$$GR_t = B_0 + B_1 FDI_t + B_2 OP_t + U_t$$

حيث إن:

GR = النمو الاقتصادي

FDI = الاستثمار الأجنبي المباشر

OP = أسعار النفط

B = المعلمات

t = الزمن

U = الخطأ العشوائي / العنصر العشوائي

ثانياً: الثبات والاستقرار للبيانات والمتغيرات (Stationary test Unit root) : (test)

يبين الجدول الآتي اختبار الثبات والاستقرار للبيانات والمتغيرات:

الجدول (3): نتائج اختبار الثبات والاستقرار للبيانات والمتغيرات نموذج النمو الاقتصادي في العراق

Augmented Dickey-Fuller Level				Phillips-Perron				اختبار
Level (المستوى)		First difference (الفرق الاول)		Level (المستوى)		First difference (الفرق الاول)		المستوى
Intercep t	Trend	Intercep t	Trend	Intercep t	Trend	Intercep t	Trend	المتغير
0.0346	0.278 1	0.0073	0.036 2	0.0004	0.013 9	0.0000	0.000 5	النمو الاقتصادي
0.0461	0.019 2	0.0000	0.000 0	0.0511	0.017 2	0.0000	0.000 1	الاستثمار الأجنبي المباشر
0.0616	0.220 3	0.0023	0.012 3	0.0622	0.226 5	0.0018	0.009 9	أسعار النفط

المصدر: من اعداد الباحث بالاعتماد على البيانات السنوية خلال المدة (2003-2023) باستخدام برنامج E-views 12.

يتبيّن من الجدول أعلاه بالاعتماد على اختبارين (ADF , PP) أن جميع متغيرات موضوع البحث بعد الفحص في الفرق الأول عند الاتجاه(Trend) وباستخدام اختبارين قد تبيّن أنها مستقرة عند مستوى المعنوية (5%)، وهذا يعني أنه يسمح بأجراء عملية التكامل المشتركة وتقدير المعلمات.

ثالثاً: التكامل المشتركة بين متغيرات النموذج (Co-Integration Analysis):

نتائج التكامل المشتركة بين متغيرات نموذج النمو الاقتصادي قد تبيّنت من خلال الجدول الآتي:

الجدول (4): نتائج اختبار التكامل المشتركة بين متغيرات نموذج النمو الاقتصادي

Unrestricted Co-integration Rank Test (Maximum Eigen value)			Unrestricted Co-integration (Trace)Rank Test			المتغيرات	
(Maximum Eigen value)			Co-integration Rank Test (Trace)				
.Prob	Trace Statistic	Max-Eigen Statisti	Trace Statistic	.Prob	Trace Statistic		

0.000	24.252	47.040	0.000	35.01	85.137	النحو الاقتصادي
0.000	17.147	32.08	0.0000	18.39	38.0977	الاستثمار الاجنبي المباشر
0.014	3.8414	6.012	0.0142	3.841	6.01218	أسعار النفط

المصدر: من اعداد الباحث بالاعتماد على البيانات السنوية خلال المدة (2003 - 2023) باستخدام برنامج E-views 12.

يتبيّن من الجدول أن المتغيرات الثلاثة الداخلة في النموذج ذو تكامل مشترك عند مستوى المعنوية (5%) وهذه النتائج تبدو كأساس جيد لتقدير النموذج القياسي بدقة.

رابعاً: تقدير الأنماذج القياسي (Econometrics Model Estimation): تم اختيار نموذج (ARDL) لاعطائها نتائج أفضل من حيث الاختبارات الاقتصادية والاحصائية والقياسية وكانت النتائج كما هي مبينة في الجدول (4).

الجدول (5): نتائج التقديرات قصيرة وطويلة الأجل باستخدام نموذج (ARDL)

الامد الطويل	الامد القصير		المتغيرات المستقلة	نوع التأثير
	Prob. القيمة الاحتمالية الحرجية	Coefficient المعلمات المقدرة		
0.0045	0.3050	0.0118	2.0895	الاستثمار الاجنبي المباشر
0.0136	1.1063	0.1709	4.1994	أسعار النفط
17.2605 > 3.87	F-Bounds Test	0.1800	-20.8733	الحد الثابت(C)

المصدر: من اعداد الباحث بالاعتماد على البيانات السنوية خلال المدة (2003 - 2023) باستخدام برنامج E-views 12.

يتضح من الجدول (5) مايلي:

1: اعتماداً على (حجم) المعلمات المقدرة و إشاراتها الخاصة كلما زاد (الاستثمار الاجنبي المباشر) بمقدار (1%) أدى إلى ارتفاع (النحو الاقتصادي) في العراق بمقدار (2.08%) في الامد القصير ، الا ان هذا التأثير بلغت (1.10%) في الامد الطويل و ذلك تعود لأثر العواملة اخرى مؤثرة في الاقتصاد العراقي ، ومنها المشاكل والمعوقات المستمرة مثل الاختلال الهيكلية للأقتصاد و احادية الاقتصادي الخ من العوامل .

2: اعتماداً على (حجم) المعلمات المقدرة و إشاراتها الخاصة كلما زاد (أسعار النفط) بمقدار (1%) أدى إلى ارتفاع (النحو الاقتصادي) في العراق بمقدار (4.19%) في الامد القصير ، الا ان هذا التأثير بلغت (0.30%) في الامد الطويل .

3: حسب نتائج اختبار منهج الحدود (Bounds Test) أن القيمة المحسوبة لـ (F-statistic) تساوي (17.2605) وهي أكبر من اعلى القيمة الحرجية (الجدولية) (Critical Value) التي تساوي (3.87) في مستويات (5%) فانها تشير إلى وجود التكامل في الأجل الطويل.

خامساً: مصداقية النموذج المقدر وفحص المشاكل القياسية:

إن الخطوة الأخيرة في تحكمة مراحل بناء النموذج القياسي هي مرحلة تقييم النموذج المقدر، لكي تكون تقدير معلمات النموذج أكثر دقة وتعتمد عليها صناع القرار، وفي هذا السياق استخدم هذا البحث عدة مؤشرات بما في ذلك (R^2 , SSR, S.E., AIC, Adjusted R^2) ، وكذلك عدة الاختبارات الاحصائية بما في ذلك (الارتباط الذاتي، التعدد الخطي، تجانس التباين، التشخيص ، التوزيع الطبيعي للبيانات واستقرار المعلمات المقدرة) ، والجدول (6) يبين قيم دلالات الاحصائية لبعض هذه المؤشرات والاختبارات.

الجدول (6): يبيّن نتائج اختبارات لمصداقية النموذج المقدر وفحص المشاكل القياسية

المشاكل القياسية	الاختبارات القياسية	القيمة الاحتمالية الرجحة	المؤشرات الاحصائية	القيمة الاحتمالية الرجحة
مشكلة الارتباط الذاتي	LM Breusch-Godfrey Test:	0.1041	R^2	0.92
مشكلة الارتباط المتعدد	Variance Inflation Factors	18-1.85.1	Adjusted R^2	0.78
مشكلة عدم تجانس التباين	Breusch-Godfrey Test:	0.3445	F-statistiProb.(F-statistic)	6.9075 (0.0403)
مشكلة التشخيص	Ramsey Reset Test	0.4067	S.E. of regression Sum squared residual	0.5423 1.1764
مشكلة عدم التوزيع الطبيعي للبيانات	Jarque – Bera test	0.6077	AIC	1.8487

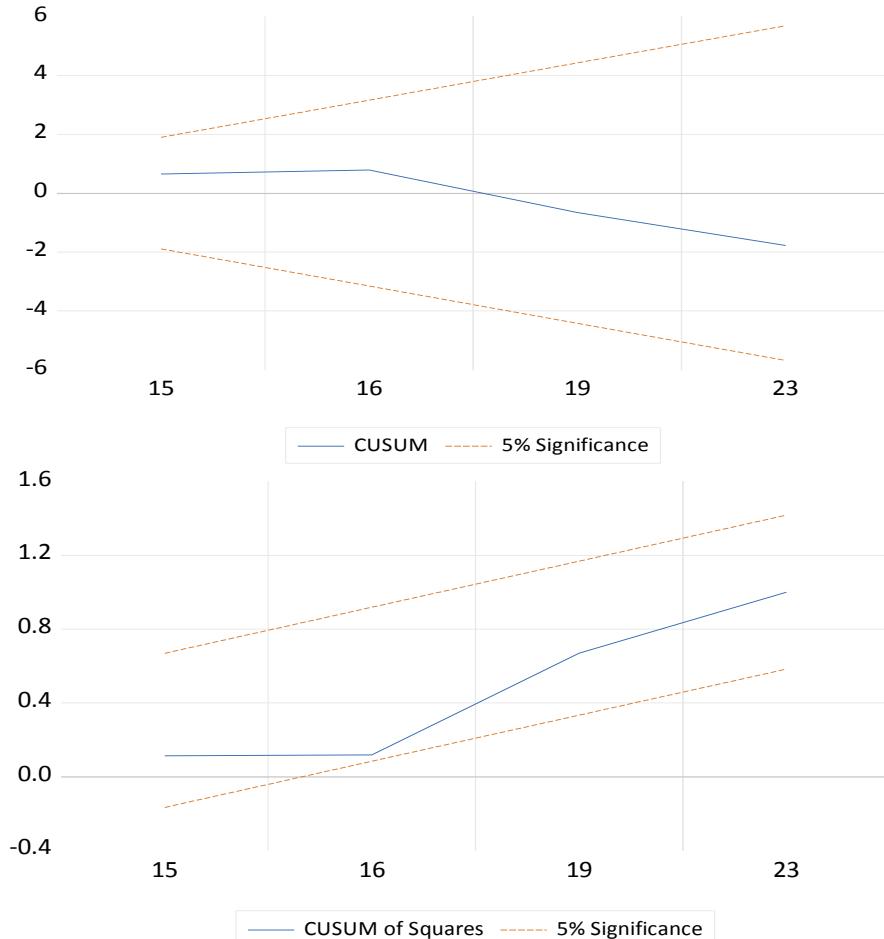
المصدر: من اعداد الباحث بالاعتماد على البيانات السنوية خلال المدة (2003 - 2023) باستخدام برنامج EViews 12.

يتضح من الجدول رقم (6) مايلي:

- 1: اجتاز النماذج كافة الاختبارات الاحصائية (الارتباط الذاتي، التعدد الخطي، عدم تجانس التباين، التشخيص، مشكلة التوزيع الطبيعي للبيانات) بعد استخدام الفروقات و الابطاء و اللوغارتيمية ، وذلك دليل على ملائمة النموذج المعتمد.
- 2: إن معامل التحديد (R^2) لنموذج المقدر مرتفع جداً تبلغ قيمته (92%) ومعامل التحديد المعدل (Adjusted R^2) مرتفع أيضاً وتبلغ قيمته (92%) وهذا يعني ان كافة المتغيرات المستقلة الداخلة في النماذج لها علاقة قوية بالمتغيرات التابع.
- 3: قيمة (F) و بدلالة احصائية (0.0403) وهي أقل من قيمة (P-Value 0.05)، لذا نرفض فرضية عدم التباين التي تقر بانعدام العلاقة بين المتغيرات المستقلة والمتغير التابع ، وتشير الى صحة النموذج من الناحية الاحصائية.
- 4: نلاحظ ان قيمة (SSR/Standard Error) عموماً قليلة و مقبولة اذ يقارن مع النماذج المتنافسة الاخرى.
- 5: (AIC) عبارة عن حجم المعلومات المفقودة في النماذج المقدرة، ويعد من المؤشرات الاحصائية المهمة ، وكلما كانت قيمة اقل كان التقدير افضل، ومن خلال الجدول اعلاه يتبيّن ان القيم المفقودة في النموذج المقدر ليس كبيرة اذ يقارن مع النماذج المتنافسة الاخرى ، وهذا دليل على حسن التقدير للنموذج المقدر.

سادساً: الاختبارات الاستقرارية للمواذج (CUSUM Test, CUSUM Of Squares Test)

وللتتأكد من استقرار التغيرات الهيكيلية في النموذج المعتمدة في هذا البحث يجب استخدام الاختبارات المناسبة لذلك مثل المجموع التراكمي للبواقي المعادة (CUSUM) وكذلك المجموع التراكمي لمربعات البواقي المعادة (CUSUM Of Squares Test)، ويعد هذان الاختباران من اهم الاختبارات في هذا المجال، ويمكن تصوير ذلك من خلال الاشكال البيانية للنموذج المعتمدة بالاتي:



من خلال الأشكال الأعلاه فإن النموذج المستخدمة مستقرة ، لأن المنحنى الخاص بالبيانات يقع بين الخطيبين وهذا يدل على استقرارية المعلمات والنماذج المقدّر عند مستوى المعنوية(5%).

الاستنتاجات:

1. يُظهر البحث أن الاستثمارات الأجنبية المباشرة كان لها تأثير إيجابي على النمو الاقتصادي في العراق، من خلال تعزيز القطاعات الإنتاجية المختلفة مثل الصناعة والزراعة والنفط والصناعات التحويلية كما ساعدت هذه الاستثمارات في تحسين البنية التحتية وزيادة معدلات التشغيل في بعض الصناعات.

2. الاعتماد الكبير على الإيرادات النفطية: بينت الدراسة أن الإيرادات العامة في العراق كانت مرتبطة ارتباطاً وثيقاً بالعوائد النفطية، مما جعل الاقتصاد العراقي عرضة لتقديرات أسعار النفط العالمية. على الرغم من الإيرادات العالية من النفط، كانت هذه الإيرادات غير كافية لتعزيز التنوع الاقتصادي المستدام.
3. تحديات إدارة الإيرادات العامة: أظهرت النتائج أن هناك تحديات كبيرة في إدارة الإيرادات العامة في العراق، بسبب الفساد الإداري وضعف المؤسسات المالية، مما أثر سلباً على قدرة الحكومة على توجيه هذه الإيرادات بشكل فعال نحو مشاريع تنمية تعزز النمو الاقتصادي المستدام.
4. أظهرت من النتائج القياسية أن اثر كل من اسعار النفط كمثل عن الإيرادات النفطية والاستثمار الاجنبي المباشر في النمو الاقتصادي في العراق تختلف في الأمد القصير والطويل .

المقررات:

1. بناءً على النتائج التي أظهرت تأثيراً إيجابياً للاستثمار الأجنبي على النمو الاقتصادي في العراق، يجب على الحكومة العراقية أن تواصل العمل على تحسين بيئة الأعمال وتقديم الحافز لجذب الاستثمارات الأجنبية، يمكن تحقيق ذلك من خلال تحسين البنية التحتية، وتقديم تسهيلات ضريبية للمستثمرين.
2. يجب أن يوجه جزء من الإيرادات النفطية إلى تعزيز القطاعات غير النفطية مثل الصناعة، الزراعة، والخدمات، هذا الأمر سيساهم في تقليل اعتماد الاقتصاد العراقي على النفط وتقليل ارتباطه بالسوق العالمي للنفط، وبالتالي تقليل تأثير تقلبات أسعار النفط على الاقتصاد الوطني.
3. من الضروري تحسين الشفافية في كيفية إدارة الإيرادات النفطية وضمان توزيعها بشكل كفؤ بين مختلف القطاعات الصناعية و القطاعات التنموية بشكل العام ، هذا الامر يؤدي الى تشجيع قدرة الدولة على الاستثمار في مشاريع تنمية تساهُم في استدامة النمو الاقتصادي
4. يجب على العراق الاستثمار في تطوير مهارات القوى العاملة من خلال برامج تعليمية وتدريبية متخصصة، خاصة في القطاعات التي يساهم فيها الاستثمار الأجنبي بشكل رئيسي. هذا سيساعد في تأهيل الشباب العراقي للعمل في الصناعات التي تعتمد على التكنولوجيا الحديثة والابتكار.
5. يجب على الحكومة العراقية تطوير السياسات الاقتصادية الموافقة مع ضروريات عملية التنمية الاقتصادية لضمان توافقها مع التغيرات الاقتصادية العالمية والمحلية، وذلك يشمل تحسين التشريعات الخاصة بالاستثمار الأجنبي وتعزيزها، وكذلك تعزيز التعاون مع المنظمات الدولية لتبادل الخبرات وتحقيق النمو الاقتصادي المستدام.

المصادر:

- 1 أشرف السيد حامد قبال، الاستثمار دراسة تحليلية لهم ملامحة و إتجاهاته في الاقتصاد العالمي (ط1 ، دار الفكر الجامعي ، مصر ، الاسكندرية ، جامعة الأزهر بطنطا 2013 .
- 2 ادريس رمضان حجي شكان، محددات الاستثمار الأجنبي المباشر في اقليم كردستان دراسة ميدانية في عينة من شركات الاستثمار الأجنبي وتعزيزها، وكذلك تعزيز التعاون . للدراسات الاستراتيجية ، كردستان ، السليمانية ، 2008 .
- 3 طاهر حيدر حربان، مباديء الاستثمار (ط1 ، دار المستقبل للنشر والتوزيع ، اردن ، عمان . 1997 ،

- 4- محمد مطر ، ادارة الاستثمار الاطار النضري والتطبيقات الحملية (ص 4 ، دار وائل للنشر والتوزيع ، اردن ، عمان ، جامعة الدراسات العليا الاردنية ، 2006 .
- 5- محمد حمد حميد الجبورى ، واقع الاستثمار في حافظة صلاح الدين دراسة تحليلية خلال المدة (2009-2013) ، رسالة ماجستير منشورة في الاقتصاد ، كلية الادارة والاقتصاد جامعة تكريت ، 2015 .
- 6- سيد سالم عرفة ، إدارة المخاطر الاستثمارية (ط 1 ، دار الرایة للنشر والتوزيع ، اردن ، عمان ، 2009 .
- 7- موفق احمد ، م. حلسامي خضير ، الاستثمار الاجنبي و أثره في البيئة الاقتصادية ، مجلد الادارة الاقتصاد ، العدد الثمانون ن 2010 .
- 8- ظافر طاهر حسان، دور الاستثمار الاجنبي في تفصيل السياسة الخارجية العراقية ، دراسات الدولية، العدد 44 .
- 9- نزية عبدالمقصود محمد مبروك ، الآثار الاقتصادية بالاستثمارات الأجنبية ، (ط 1 ، دار الفكر الجامعي ، مصر الاسكندرية ، جامعة الأزهر ، 2013 .
- 10- محمد ناجي حسنه خليفة ، النمو الاقتصادي النظري والمفهوم ، دار القاهرة ، مصر ، 2001 .
- 11- محمد عبدالعزيز عجمية، الاخرون ، التنمية الاقتصادية بين النظرية والتطبيق النظريات، الاستراتيجيات - التمويل (دار الجامعية، مصر ، الاسكندرية ، جامعة الاسكندرية، 2007 .
- 12- حربي محمود موسى عربقات ، مقدمة في التنمية والتخطيط الاقتصادي (ط 2 ، دار الكرمل ، الاردن ، عمان، جامعة الاسراء الخاصة ، 1997 .
- 13- مطفي بن ساحة ، اثر تنمية الصادرات غير النفطية على النمو الاقتصادي في الجزائر ، رسالة ماجستير غير منشورة، مركز الجامعي ، غرداقة، 2010-2011 .
- 14- مصطفى بن ساحة ، اثر تنمية الصادرات غير النفطية على النمو الاقتصادي في الجزائر ، رسالة ماجستير غير منشورة، مركز الجامعي ، غرداقة، 2010-2011 .
- 15- نزار سعيد الدين العيسى ، د.إبراهيم سليمان قطف ، الاقتصادية الكلي مبادئ وتطبيقات (ط 1 ، دار ومكتبة الحامد للنشرة التوزيع ، الاردن ، عمان، جامعة عمان الاهلية ، عمان 2004 .
- 16- نيكار جبار عزيز ، اثر تغيرات الاستثمارات الاجنبية المباشرة في النمو الاقتصادي العراقي في خلال الفترة 2004-2019 ة كلية الادارة الاقتصاد بجامعة السليمانية ، قسم الاقتصاد ، رسالة ماجستير في الاقتصاد 2021-2020 .
- 17- https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&url=https://iasj.net/iasj/pdf/eb02a294901ebc38&ved=2ahUKEwiOqMb26qP0AhV6_7sIHRkMDTkQFnoECAMQAQ&usg=AOvVaw0yvW2avvi665IGmo4mur-m .
- 18- <https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&url=https://jcis.uobaghdad.edu.iq/index.php/politics/article/download/192/162/&ved=2ahUKEwjY4sXU6aP0AhUngv0HHS78AksQFnoECAoQAQ&usg=AOvVaw2KNSgWm0dWho0iIC0IJgML> .
- 19- (IFM) Balabce of payment and International Investment position Manual (BPM 6 , 2009 .