

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования
«Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

На правах рукописи

Подпись аспиранта

Итри Ханаа

ФИО аспиранта

**МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ФАКТОРОВ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ МИРОВОЙ
ЭКОНОМИКИ**
**METHODS OF ASSESSING THE FACTORS OF ECONOMIC DEVELOPMENT OF
THE WORLD ECONOMY**

наименование темы научно-квалификационной работы (заглавными буквами)

38.06.01 Экономика

отрасль науки (шифр и наименование научной специальности)

5.2.5 «Мировая Экономика»

наименование направленности (шифр и наименование направления)

Академическая степень **Исследователь. Преподаватель-исследователь**

НАУЧНЫЙ ДОКЛАД

Научный руководитель: Доктор экономических наук, профессор,
профессор Высшей школе бизнес-
инжиниринга, Диденко Николай Иванович

ученая степень, ученое звание, должность, ФИО полностью

Санкт-Петербург, 2022

Научный доклад выполнен в Высшей школе бизнес-инжиниринга Института промышленного менеджмента, экономики и торговли федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

Научный руководитель: Доктор экономических наук, профессор,
профессор Высшей школе бизнес-
инжиниринга, Диденко Николай Иванович
ученая степень, ученое звание, должность, ФИО полностью

Рецензент: Доктор экономических наук, профессор, профессор,
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный университет»
(СПбГУ), Черенков Виталий Иванович
ученая степень, ученое звание, должность, ФИО полностью

С научным докладом можно ознакомиться в библиотеке ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» и на сайте Электронной библиотеки СПбПУ по адресу: <http://elib.spbstu.ru>.

I. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

Актуальность работы

Актуальность темы исследования обусловлена необходимостью разработки методических основ определения факторов экономического развития страны в условиях современных трендов глобальной экономики и сопоставления результатов анализа нескольких стран с целью понимания насколько надежны разработанные методические принципы для практического использования при осуществлении экономической политики.

В качестве сравнительных объектов исследования выбраны процессы экономического развития двух развивающихся стран (МВФ: классификация стран по уровню экономического развития):экономика России с развитой промышленностью и экономика Марокко с развитым сельским хозяйством. Оценка и сравнение факторов экономического развития мировой экономики на примере экономики России и экономики Марокко помогает понять следующее:

- **во-первых**, разработка методических основ определения факторов экономического развития страны позволит применить эффективные методы экономического развития стран и решить проблемы в экономике развивающихся стран;
- **во-вторых**, сопоставление результатов анализа нескольких стран позволит экономические проблемы в одной стране и их негативные результаты предотвратить в экономическом развитии другой/других странах.
- **в-третьих**, разработка методических основ определения факторов экономического развития позволяет выявить наиболее успешные стратегии развития, которые могут быть адаптированы для других стран с целью обеспечения долгосрочного экономического роста.

- *в-четвёртых*, исследование факторов экономического развития мировой экономики на примере некоторых стран позволяет понять природу и основные тенденции развития различных процессов страны и мировой экономики в целом.

Все методы оценки развития экономической системы могут предоставить широкие данные об уровне развития и институциональных особенностях. Очевидно, что с помощью этого метода можно было бы оценить направление развития системы. В то же время ни одна из этих оценок не ставила своей целью определение фактического уровня благосостояния общества и его сравнительный анализ, однако это могло бы послужить необходимой основой для прогноза благосостояния. Исследование факторов экономического развития мировой экономики позволяет понять природу и основные тенденции развития различных субъектов мировой экономики.

Цель и задачи исследования

Целью данного исследования является выявить факторы и провести сравнительный анализ факторов, влияющих на экономическое развитие экономики России и Марокко, составить прогноз экономического роста России и Марокко, сформулировать перспективы экономического роста к 2030 году.

Объект, предмет и методы исследования

Объектом выбирает являются процессы экономического развития экономики России и Марокко, как динамично развивающихся национальных экономик.

Предметом диссертационного исследования выступают факторы экономического развития экономик России и Марокко.

Методологическая основа исследования, сформированная на основе сравнительного и регрессионного анализа и использования логических, исторических и экономико-статистических методов, включает

экономическую диагностику, сравнение, графическое отображение, прогнозирование и обобщения.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

1. Изложить сущность понятия экономический рост и развитие мировой экономики;
2. Выбрать и обосновать показатели, оценивающие экономическое развитие и экономический рост;
3. Оценить процесс экономического развития Марокко и России на современном этапе ;
4. Провести сравнительный анализ экономического развития в субъектах страны;
5. Проанализируйте влияние Covid-19 на экономическое развитие России и Марокко;
6. Определить инструменты используемые для экономической поддержки в условиях пандемии;
7. Прогнозировать показатели экономического роста и развития субъектов страны к 2030 году.

Теоретическая и практическая значимость исследования

Теоретическая значимость исследования заключается в развитии теоретических и методических положений в области экономического развития и роста, обосновывающих факторы экономического развития в странах мира, включая основные социально-экономические процессы - реструктуризацию экономической системы; инвестиционные ресурсы; инвестиции в основной капитал; инновационные ресурсы; программно-целевое финансирование; темпы роста населения; совершенствование технологического цикла производства; фактор внешней торговли - благоприятные условия для торговли.

Практическая значимость исследования состоит в Проведенное исследование заключается в возможности использования его результатов для сравнительного анализа влияния факторов экономического развития экономик России и Марокко, составления прогнозов экономического роста стран мира и формулирования перспектив экономического роста к 2030 году, базирующихся на теория экономического роста и развития: качество институтов, развитие инфраструктуры, эффективность рынка в распределении факторов производства (труда, капитала) при наиболее эффективном использовании, развитие качества системы образования и технологических инноваций.

Апробация работы

Результаты исследования апробированы в ходе научно-практических и учебно-методических конференций, включая конференции с международным участием (48-ой научной конференции с международным участием «Неделя науки»; XIX международной научно-теоретической конференции, Конференцию «Процессы глобальной экономики»; International Scientific-practical Conference "Transformation of Corporate Governance Models under the New Economic Reality" in the Ural State University of Economics), а также опубликованы в ведущих российских изданиях и изданиях, индексируемых в международных базах данных.

Публикации

Публикация результатов исследования представлена в 8 научных работах, общий объем которых составляет 6,0 п.л., в т.ч. авторских – 3,7п.л.; из них 5 работ – в изданиях, входящих в перечень рекомендованных ВАК РФ, и 2 работы – в изданиях, индексируемых в международной базе Web of Science.

II. СОДЕРЖАНИЕ РАБОТЫ

В первой главе рассматриваются теоретические и методологические положения в области экономического развития и роста, обосновывающие факторы экономического развития в странах мира, что его определение является предметом обсуждения. Выделяются динамический и статичный подходы, акцентируется внимание на различные целевые функции и объекты экономической деятельности. Обобщение позиций, представленных в специализированной литературе, позволило сформулировать авторское определение. В диссертации под экономической деятельностью понимается состояние экономики под воздействием на нее явных и потенциальных угроз, анализируемое посредством оценки стабильности, устойчивости и непрерывности ее развития, которые, в свою очередь, определяются сочетанием внешних и внутренних условий и факторов.

Согласно авторскому системному представлению об оценке об оценке экономического процесса развития (рисунок 1), она проявляется на всех уровнях экономической деятельности, что отражает комплексный характер процессов экономического развития страны.

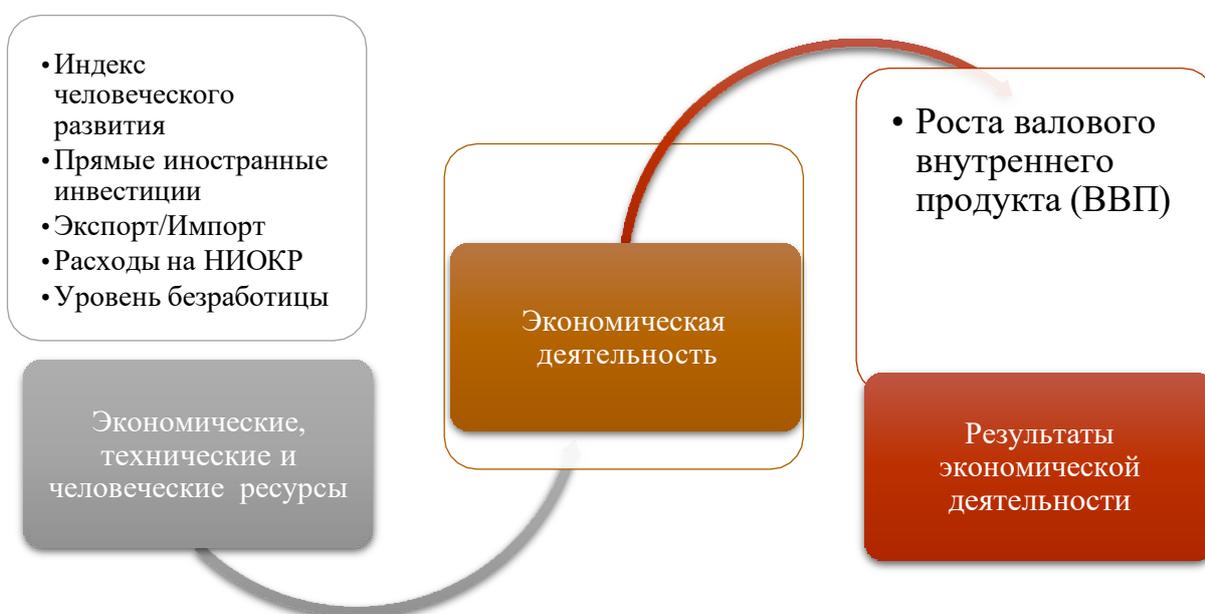


Рис. 1 – Оценка процесса экономического развития.

Результаты оценки в рамках этого систематического представления позволяют сделать выводы о состоянии экономической активности, наличии и доступности ресурсов, существующих нереализованных элементах социально-экономического потенциала, а также о существующих проблемных областях в экономической сфере. По результатам оценки определены направления создания экономической среды, обеспечивающей развитие и рост экономики страны. Пользуясь наличием такой среды, власти страны определяют стратегические ориентиры для своего собственного развития.

Анализ результатов Отношения между Россией и Марокко существенно изменились. Он постепенно становится все более активным и стремится стимулировать отношения для сотрудничества в области энергетики, информационных технологий, космоса и туризма. За последние два года эта тенденция становится все более очевидной. Для каждой страны достижение высокого экономического развития равносильно значительному изменению парадигмы, что требует многих изменений. Таким образом, достичь высокого уровня экономического развития непросто, поэтому можем с уверенностью сказать, что прежде чем любая страна предпримет попытку полномасштабного экономического развития, важно подготовить страну, и у нее будет сильная мотивация для развития. Потому что внутренние инициативы и внешняя помощь могут стать эффективными только после выполнения этих условий.

Во второй главе сделана попытка выделить факторы влияющие на факторы экономического развития для экономики России и Марокко факторы экономического развития при сравнительном анализе для экономики России и Марокко, базирующихся на теория экономического роста и развития: качество институтов, развитие инфраструктуры, эффективность рынка в распределении факторов производства (труда, капитала) при наиболее эффективном использовании, развитие качества

системы образования и технологических инноваций., базирующихся на теории экономического роста и развития: качество институтов, развитие инфраструктуры, эффективность рынка в распределении факторов.

В ходе исследования установлено, что, промышленная структура Российской Федерации быстро развивалась в период с 2014 по 2019 год. Структура промышленности Марокко, возможно, также улучшилась за тот же период, но уровень в 2014 году примерно такой же, как в России в период с 2014 по 2019 год. В период с 2012 по 2020 год российский экспорт товаров рос огромными темпами, Россия достигла почти полного торгового баланса примерно в 2019 и 2020 годах. Можно сказать, что быстрое расширение экспорта в значительной степени способствовало быстрому экономическому развитию. Объем экспорта в Марокко крайне низок по сравнению с уровнем России в период с 2012 по 2020 год. Таким образом, мы можем сказать, что, учитывая опыт России, Марокко может улучшить свой торговый дисбаланс, если Марокко будет неукоснительно способствовать расширению экспорта.

Доля общих государственных расходов в валовом внутреннем продукте в России значительно больше, чем в Марокко. Кроме того, доля капитальных затрат в общем объеме государственных расходов в России выше, чем в Марокко. Это означает, что роль государства в экономической деятельности в России больше, чем что касается Марокко. Такие различия могут быть обусловлены различным происхождением в политико-социальной структуре. Однако мы должны обнаружить, что чем больше доля государства в национальной экономической деятельности, тем хуже показатели экономики, как правило, в развивающихся экономики. Если страна является развитым промышленным государством и хочет улучшить социальное обеспечение, то она может это сделать, потому что ее экономика достаточно сильна, чтобы справиться с бременем системы социального обеспечения. Но для слаборазвитых стран экономика

слишком слаба, чтобы справиться с этим бременем и одновременно добиться экономического развития. Главная роль правительства развивающейся страны должна заключаться в обеспечении хорошей инфраструктуры и эффективной рыночной системы, чтобы все участники (предприниматели, работники и потребители) могли действовать в соответствии со своим потенциалом и получать надлежащее вознаграждение. Как показано в таблице 1.

	Государственные расходы	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Россия	<i>Общие государственные расходы в ВВП (Млн долл. США)</i>	716781.5	478740.7	468863.1	549929.3	539496.7	572367.7	583947.3
	<i>Расходы на оборону в общем объеме государственных расходов в %</i>	11.77%	13.81%	14.83%	12.20%	11.40%	11.40%	11.43%
	<i>Капитальные затраты в общем объеме государственных расходов (Млн долл. США)</i>	4900	3267	3194	3744	3676	3,900	3,995
Марокко	<i>Общие государственные расходы в ВВП (Млн долл. США)</i>	36594.2	31384.4	31877.4	33045.7	35257.8	35276.6	41330.1
	<i>Расходы на оборону в общем объеме государственных расходов в %</i>	11.19%	10.52%	10.55%	10.59%	10.48%	10.38%	12.19%
	<i>Капитальные затраты в общем объеме государственных расходов (Млн долл. США)</i>	1084	920	924	948	1001	967	1120

Таблица 1 – Государственные расходы в России и Марокко в период с 2014 по 2020 год.

В анализе обсудили новые меры для России и Марокко по стимулированию их экономического развития, учитывая, что каждая страна имеет специфический опыт и проблемы, возникающие в связи с принятием индивидуальных моделей развития, отличных от других стран.

Экономические реформы России в направлении развитой экономики

В России сформирована соответствующая среда, обеспечивающая технологическую самодостаточность, как и в других странах с развитой экономикой. Большинство частных и государственных научно-исследовательских институтов в России по-прежнему вынуждены получать быстрые результаты от своих инвестиций в НИОКР, которые, как правило, требуют достаточно времени для получения значимых результатов. Таким образом, России крайне необходимо достичь технологической самодостаточности за счет снижения рыночной процентной ставки, создания надежных систем защиты и поддержки исследований и разработок.

Россия предоставляет хорошие возможности для предпринимательской деятельности малых и средних предприятий. Проблемы, с которыми в настоящее время сталкиваются российские малые и средние предприятия, заключаются в нехватке квалифицированных и высоко мотивированных работников и нехватке инвестиционных фондов, поскольку крупные конгломераты обладают сильной способностью поглощать квалифицированную рабочую силу и дефицитные средства. При этом необходимо проверять тучные конгломераты на переделение. Также необходимо проверить временные предприятия, стекающиеся в прибыльные товары с имитациями. Это затрудняет выживание первоначальной коммерческой фирмы на рынке.

В России есть сильные и эффективные институты в большинстве секторов. Хотя в настоящее время в России проводятся масштабные работы по реструктуризации после последней пандемии, они ограничены частными предприятиями, банковскими учреждениями, учреждениями здравоохранения и образования. Они осуществляются внешними силами, а не внутренними силами. Необходимо изучить и сформировать среду для

самостоятельной реструктуризации институтов и распространить такие работы по реорганизации на другие институты; правительство, политические партии, религии, средства массовой информации, профсоюзы и т.д. Для создания эффективных институтов наиболее важной работой является обеспечение базовых компонентов, специалистов в каждой конкретной области. Следующая важная работа заключается в том, чтобы эти компоненты хорошо функционировали в каждом учреждении без помех. Здесь также следует контролировать требования к быстрым результатам в любых проектах и политике.

Экономические реформы Марокко в направлении развитой экономики

Марокко имеет совершенно иное происхождение, чем Россия, в различных аспектах, таких как география, история, язык и религия. Из-за этих различий в российском опыте могут потребоваться изменения, чтобы сделать его адаптируемым для Марокко. В условиях пандемии, ведущей к снижению национального уровня квалификации в области производства и маркетинга, роль бизнес-активистов важна как присутствие главы страны для решительного осуществления мер по реформированию. Потому что их инновационные и передовые навыки вместе улучшат развитие экономики. Таким образом, чрезвычайно важно обеспечить деловую среду, в которой инновационные и прогрессивные бизнесмены могут в полной мере продемонстрировать свои способности. Таким образом, совершенствование государственной поддержки и административных процедур должно стимулировать деловую активность. Кроме того, прогрессивным местным бизнесменам следует уделять больше внимания для ускорения роста национальных капиталистов.

Существование сильного профсоюза стимулирует деловую активность в странах со слаборазвитой экономикой. Благодаря европейскому влиянию в Марокко относительно сильные профсоюзы, соответствующие уровню дохода на душу населения и безработицы. Таким образом, Марокко необходимо заключить национальное соглашение со своими профсоюзами как минимум на десять лет, чтобы сохранить уровень заработной платы на уровне африканских стран с аналогичным доходом на душу населения. Такое соглашение может стимулировать внутреннюю деловую активность и иностранные инвестиции и помочь Марокко подняться.

В достижении экономического развития мы можем сказать, что повышение качества рабочей силы является важнейшей задачей. Таким образом, совершенствование национальных систем образования и профессиональной подготовки в качестве средства повышения качества рабочей силы могло бы стать наиболее важной мерой реформы. Уровень неграмотности в Марокко (73,75% в 2021 году). Так что это может стать

самым большим препятствием для экономического развития Марокко. Основная причина столь высокого уровня неграмотности в Марокко, по-видимому, заключается в том, что арабский, родной язык Марокко, очень трудно выучить. Поэтому он, по-видимому, функционирует как разделитель людей между учеными и неучеными, а также как разделитель людей, которые могут свободно пользоваться французским языком или нет.

Такая проблема, вероятно, является основной причиной экономического и социального дуализма в Марокко. Помимо языковой проблемы, следует еще раз подчеркнуть, что формирование атмосферы, в которой люди стремятся получить образование и подготовку, очень важно. Чтобы это произошло, необходимо, чтобы каждое учебное заведение рассматривало наличие квалификационных сертификатов в каждой области обучения или технологии как наиболее важный фактор, определяющий продвижение по службе или трудоустройство персонала. Следует также подчеркнуть роль

средств массовой коммуникации в образовании. Высокоразвитые телекоммуникационные сети превращают Марокко в мир гораздо более простых коммуникационных сетей для распространения знаний и информации. Таким образом, использование средств массовой коммуникации в образовании молодежи и пожилых марокканцев может принести очень эффективные результаты. Это было бы особенно эффективно в образовании детей в малонаселенной сельской местности. В продвижении такой политики важное значение имело бы укрепление образовательного телеканала и обогащение его программы.

В главе 3 представлены графические модели, позволяющие визуализировать основные полученные выводы по анализу показателей; математическая модель позволяет сформулировать автору основные перспективы экономического роста к 2030 году, как мировой экономики в целом, так и национальных экономик России и Марокко. Рассмотрели влияние инноваций на экономический рост в период 2013-2020 годов. Исследование проводится для двух стран, Российской Федерации и Королевства Марокко, с использованием анализа по странам и меж странового сравнения с учетом реальных темпов роста ВВП в качестве зависимых, а также исследований и разработок, высокотехнологичного экспорта, патентных заявок, резидентов и статей в научно-технических журналах в качестве независимых переменных, Растущая роль инноваций в экономическом развитии и то, как правительства России и Марокко помогают обеспечить воплощение инноваций в новые продукты и технологии, которые могут помочь обществу справиться с глобальными вызовами 21 века.

В исследовании делается вывод о том, что эти переменные оказывают положительное влияние на экономическое развитие и рост, в случае России и Марокко результаты показывают значительное положительное влияние на ВВП.

В заключение приходим к выводу, что страна с высоким уровнем ПИИ, НИОКР, экспортом высоких технологий, патентными правами и статьями в научных и технических журналах будет высокоразвитой, а экономика этой страны будет высоко инновационной.

Заключение

В ходе проведенного исследования его цель была достигнута путем решения поставленных задач.

На аналитическом уровне: используя данных от Министерства экономики и финансов Королевства Марокко, Управление Верховного комиссара по планированию (НСР) и от Федеральной службы государственной статистики установлены основные факторы, влияющие на экономическое развитие в королевстве Марокко и Российской Федерации, и сформулирована перспектива экономического роста в 2030 году.

На теоретическом уровне: на основе анализа существующих определение экономического развития и роста, показателей роста и развития, факторов экономического роста и развития мировой экономики с учетом основных тенденций развития, сформулирована авторская позиция, базирующаяся на оценку факторов экономического развития.

На концептуальном уровне: разработана разработана модель социально-экономических систем Марокко и России доказав экономические, технологические и социальные факторы, влияющие на экономический рост. Предложено адаптировать опыт других государства, а также применить опыт успешные стратегии развития, которые могут быть адаптированы для других стран с целью обеспечения долгосрочного экономического роста и понять основные тенденции развития различных субъектов мировой экономики.

III. ОСНОВНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ ПО ТЕМЕ ДИССЕРТАЦИИ

Публикации в изданиях, рекомендованных ВАК РФ:

1. Итри Ханаа. (2021) Политика привлечения прямых иностранных инвестиций в марокко // Международный научно-исследовательский журнал. №8 (110). С. 89-92.
2. Итри Ханаа. (2021) Влияние covid-19 на марокканскую экономику // Международный научно-исследовательский журнал. № № 9 (111). С. 130-132
3. Итри Ханаа. (2022) Политики стимулирования экономического развития стран марокко и россии в условиях пандемии // Журнал Финансовая экономика. № 2. С. 31-33.
4. Итри Ханаа. (2022) Влияние инноваций на экономическое развитие в странах россии и марокко // Российский внешнеэкономический вестник. №1. С.124-132
5. Итри Ханаа. (2022) Сравнительный анализ моделей экономического развития и торговли в россии и марокко // Журнал Финансовая экономика. №1. С.39-43

Публикации в других изданиях

1. Итри Ханаа. Недавнее экономическое развитие в северной африке. конференцию «Процессы глобальной экономики». Институт промышленного менеджмента, экономики и торговли СПбПУ. 2020
2. Итри Ханаа. Показатели и перспективы экономического роста в африке в период covid-19. конференцию «Процессы глобальной экономики». Институт промышленного менеджмента, экономики и торговли СПбПУ. 2021
3. Итри Ханаа., ДОССУ И.Л. Разработка инновационной политики: тематическое исследование стран северной и западной африки. В SHS Web of Conferences 89 «Трансформация моделей корпоративного управления в условиях Новой экономической реальности» . 2020.

Аспирант _____ *ИтриХанаа*
(подпись)