

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ

«Л.Н. ГУМИЛЕВ АТЫНДАҒЫ ЕУРАЗИЯ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ

**Студенттер мен жас ғалымдардың
«GYLYM JÁNE BILIM - 2024»
XIX Халықаралық ғылыми конференциясының
БАЯНДАМАЛАР ЖИНАҒЫ**

**СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ
XIX Международной научной конференции
студентов и молодых ученых
«GYLYM JÁNE BILIM - 2024»**

**PROCEEDINGS
of the XIX International Scientific Conference
for students and young scholars
«GYLYM JÁNE BILIM - 2024»**

**2024
Астана**

УДК 001

ББК 72

G99

«ǴYLYM JÁNE BILIM – 2024» студенттер мен жас ғалымдардың XIX Халықаралық ғылыми конференциясы = XIX Международная научная конференция студентов и молодых ученых «ǴYLYM JÁNE BILIM – 2024» = The XIX International Scientific Conference for students and young scholars «ǴYLYM JÁNE BILIM – 2024». – Астана: – 7478 б. - қазақша, орысша, ағылшынша.

ISBN 978-601-7697-07-5

Жинаққа студенттердің, магистранттардың, докторанттардың және жас ғалымдардың жаратылыстану-техникалық және гуманитарлық ғылымдардың өзекті мәселелері бойынша баяндамалары енгізілген.

The proceedings are the papers of students, undergraduates, doctoral students and young researchers on topical issues of natural and technical sciences and humanities.

В сборник вошли доклады студентов, магистрантов, докторантов и молодых ученых по актуальным вопросам естественно-технических и гуманитарных наук.

УДК 001

ББК 72

G99

ISBN 978-601-7697-07-5

**©Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия
ұлттық университеті, 2024**

6. И.В.Стеблева. Очерки турецкой мифологии.
7. Каюм Насыри, Яков Коблов «Мифология казанских татар»
8. Галимзян Гильманов «Татар мифлары – балаларга / Татарская мифология для детей»
9. Татьяна Муравьева «Мифы Поволжья. От Волчьего владыки и Мирового древа до культа змей и птицы счастья».

УДК 33.339

«СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО КИТАЯ И АСЕАН: ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ»

Садык Меруерт Серікқызы,

meruert_sadyk_2003@mail.ru

студент факультета международных отношений

ЕНУ им. Л.Н.Гумилева, Астана, Казахстан

Научный руководитель – С.А. Тулеубаева

На данном этапе развития Китай для АСЕАН представляет как стратегически важного партнера, так и экономически выгодного союзника. Динамичное развитие отношений активизировалась между региональной группой и КНР с 1991 г., после которого статус Китая менялся на протяжении всего сотрудничества, с консультативного партнера на диалогового. При этом не следует забывать, что отношения Китая с ЮВА формировались еще при династиях Хань и Тан, когда китайские купцы отправлялись в разные регионы мира для осуществления торговли с иностранными государствами. Большое количество китайских жителей с древних времен эмигрировало в страны ЮВА, в результате чего уже в XIX в. на территориях вышеназванного региона проживало 2 млн представителей китайской диаспоры. На сегодняшний день, согласно разным источникам, количество китайского населения охватывает от 20 млн до 30 млн человек [1, с.150].

В период Холодной войны создание АСЕАН было обусловлено растущим страхом перед распространением коммунизма в регионе, что привело к необходимости укрепления безопасности и сотрудничества в Юго-Восточной Азии. В это время Китай, представляя себя как коммунистическое государство, поддерживал ограниченные и неофициальные отношения со странами региона. Единственным исключением было сотрудничество с Вьетнамом. Однако эти отношения оборвались, когда вьетнамское правительство в 1978 г. вступило на сторону Советского Союза. Данное событие послужило причиной вмешательства Вьетнама в Камбоджу, что вызвало обеспокоенность со стороны Китая, столкнувшегося с резким изменением политического курса в регионе. КНР, опасаясь за своего союзника, проводила политику сдерживания вьетнамской армии и заявила о территориальных претензиях на севере Вьетнама. Этот военный конфликт продолжался 30 дней и завершился вничью. В ходе него Вьетнам также выселил более 280 тысяч китайских граждан из своих приграничных районов. Данная ситуация создала напряженность в отношениях Китая с другими странами региона [2, с.63].

Дипломатические отношения Китая с другими государствами также были подвержены некоторым сложностям. Несмотря на установление дипломатических связей с Индонезией в 1950 г., возникший в 1966 г. конфликт в Индонезии, приведший к трагическому геноциду китайского населения, создал серьезные препятствия для позитивного сотрудничества, которые продолжались до конца 1980-х гг. Вмешательство во внутренние конфликты, в частности, сильно повлияло на долгосрочное развитие китайско-индонезийских отношений, ставших объектом

напряженности и дипломатических трудностей в течение продолжительного периода времени [2, с.64].

В 1996 г. Китай получил официальный статус диалогового партнера АСЕАН, но настоящий поворот в отношениях произошел в начале нового тысячелетия. В это время Ассоциация и Китай заключили Договор о дружбе и сотрудничестве в Юго-Восточной Азии, а также последовательно подписали Декларацию о стратегическом партнерстве в целях процветания и мира между странами АСЕАН и КНР.

Эта декларация включает в себя серию пятилетних планов действий. Сотрудничество Китая и АСЕАН охватывает множество областей, включая политические механизмы, социально-экономические вопросы и региональную безопасность.

В результате подписания упомянутого договора интенсивность взаимодействия между Китаем и соответствующими комитетами АСЕАН значительно возросла. Примером этого стало проведение ежегодного заседания министров транспорта Китая и стран-членов АСЕАН. Развитие институтов сотрудничества также прогрессировало динамично. В 1994 г. Китай присоединился к Региональному форуму АСЕАН и получил статус консультативного партнера [3, с.55].

В 2005 г. Китай получил приглашение принять участие в Восточноазиатском саммите, подчеркивая тем самым активное участие страны срединного положения в региональных инициативах. Кроме того, Китай принимает активную роль в заседаниях Советов министров обороны АСЕАН+8. Эти встречи представляют собой значимую платформу для многостороннего диалога и обсуждения вопросов безопасности в регионе. Упомянутое заседание сформировалось на основе Совета министров обороны АСЕАН, который был учрежден после природных катаклизмов в Юго-Восточной Азии и Южной Азии в 2004 г. Данный совет обеспечивает координацию стратегий и обмен опытом в области обороны, а также является важным инструментом для обеспечения стабильности и безопасности в регионе Азии и Тихого океана.

В современное время фундамент отношений между Китаем и странами АСЕАН строится на принципах прагматизма, сосредоточенных на взаимовыгодном торгово-экономическом и инвестиционном сотрудничестве. Экономическая динамика и инвестиционные потоки, исходящие из Китая, не только поддерживают его собственную стойкость, но и являются мощным стимулом для развития соседних стран. Привлекательность Китая в качестве экономического партнера обеспечивает устойчивость его позиций в регионе, а также стимулирует рост и процветание стран АСЕАН. Даже при относительном замедлении темпов в последние годы, бурное развитие китайской экономики продолжает предоставлять дополнительные возможности для ассоциации, создавая благоприятные перспективы для экономического взаимодействия.

Экономическое сотрудничество между Китаем и АСЕАН охватывает различные сферы, в том числе торговлю, финансы, бизнес, инвестиционные взаимодействия, а также развитие экономической и социальной инфраструктуры. Важными направлениями являются охрана окружающей среды, управление трудовыми ресурсами, развитие туризма, и, что не менее значимо, экономическая взаимопомощь. В целях укрепления взаимного доверия и системного регулирования различных аспектов сотрудничества, в 2002 г. между Китаем и странами АСЕАН был заключен широкий пакет международных соглашений. Эти соглашения, включающие «Декларацию о правилах поведения в Южно-Китайском море», «Совместную декларацию о сотрудничестве в сфере безопасности», «Совместную декларацию о сотрудничестве», «Рамочное соглашение о комплексном экономическом сотрудничестве» и «Меморандум о взаимопонимании в вопросах сельского хозяйства», представляют собой важные инструменты для укрепления взаимопонимания и обеспечения стабильного развития экономических связей между сторонами.

В 1990-х гг. наблюдалось значительное расширение торговли между Китаем и странами АСЕАН. За короткий трехлетний период общий объем торгового обмена практически удвоился, увеличившись с 11,62 млрд долларов США в 1993 г. до 21,09 млрд долларов США в 1996 г. В условиях общего ускоренного роста внешней торговли Китая доля стран Юго-Восточной Азии в

этом процессе также возросла с 5,94% в 1993 г. до 7,27% в 1996 г. Значительным является тот факт, что АСЕАН стала важным источником иностранных инвестиций для Китая. Объем привлеченных инвестиций вырос с 1,21 млрд долларов США в 1993 г. до 3,19 млрд долларов США в 1996 г., при этом основная часть (примерно 70,5%) пришлась на Сингапур. К 2003 г. КНР зафиксировала более 19 тыс. проектов по привлечению капиталовложений из стран АСЕАН. Итого более 28 млрд долларов США было вложено этими странами в китайские проекты. С начала официальных контактов между Китаем и странами Ассоциации наблюдается динамичный рост инвестиционных потоков со стороны Китая в этот регион. За период с момента установления дипломатических отношений инвестиции из Китая в страны АСЕАН увеличились более чем в 20 раз, достигнув в 2011 г. объема в 65 млрд долларов США. На первых этапах взаимодействия доля китайских инвестиций в общем объеме инвестиций в АСЕАН составляла всего 5%. Однако в результате изменений в стратегии направления капиталовложений в развивающиеся страны и динамичного развития экономических отношений, доля инвестиций Китая в страны АСЕАН выросла до 9,3%. Китай активно направляет свои инвестиции в различные секторы экономики стран АСЕАН. В тех странах, где присутствуют значительные природные ресурсы, такие как Камбоджа, Индонезия и Лаос, китайские капиталы предпочтительно вкладываются в сырьевой сектор. Здесь основными направлениями являются добыча природных ресурсов и их первичная обработка.

В странах, где низкая оплата труда создает условия для развития трудоемких отраслей, таких как Камбоджа, Индонезия и Лаос, Китай сосредотачивается на инвестициях в сферу производства с использованием трудовых ресурсов. Китай стал крупнейшим инвестором в Камбодже с 2009 г. и также активно участвует в экономиках Лаоса и Мьянмы. Таиланд привлекает существенные объемы китайских инвестиций не только благодаря соглашениям о свободной торговле между двумя странами, но и за счет предоставления необходимой инфраструктуры для будущих проектов. Это содействует укреплению экономических связей между Китаем и Таиландом. В отношении Сингапура китайские инвестиции сосредотачиваются в основном на крупных секторах финансов, торговли и логистики. Это подчеркивает стремление Китая к диверсификации своих инвестиций в регионе, при этом внимание уделяется различным отраслям и направлениям в соответствии с особенностями экономик стран АСЕАН.

С 1990 г. доля стран-партнеров АСЕАН в общей внешней торговле Китая выросла с 5,8% в 1991 г. до 8,8% в 2002 г. По имеющимся данным, объем товарооборота между Китаем и странами АСЕАН в 2002 году составил 54,77 млрд долларов США, что представляет собой увеличение на 31,7% по сравнению с предыдущим годом [4, с.152]. За небольшой промежуток времени с 2006 по 2015 гг. экономика Китая увеличилась на 149%, в то время как страны Ассоциации улучшились на 66%. Рассматривая вышеизложенные данные, следует отметить, что региональная экономика проявила высочайшие темпы роста, что отразилось на значительном увеличении оборота товаров между Китаем и странами АСЕАН. С момента подписания Соглашения о Зоне свободной торговли в 2010 г. экономическое взаимоотношение динамично развивалось. К 2021 г. этот показатель достиг внушительной отметки в 877 млрд долларов США [5]. Сравнивая с прошлогодними результатами, примерно на 191,5 млрд долларов США вырос товарооборот, что составляет 14,5% от суммарного внешнеторгового оборота КНР. В то же время доля внешней торговли с Китаем для АСЕАН составляет 25,4%, что делает его одним из важных торговых партнеров для организации [14]. Экспорт из стран АСЕАН в Китай вырос со среднегодовой ставкой 10,4% с 2010 по 2019 гг., в сравнении с 12,5% для импорта из Китая в АСЕАН за тот же период. Торговый дефицит АСЕАН с Китаем увеличился с 10,4 млрд долларов США в 2010 г. до 102,9 млрд долларов США в 2019 г. [5].

Расширение торговых и инвестиционных отношений между Китаем и странами АСЕАН с 1990-х годов до настоящего времени имеет значительное значение для экономического развития региона. Активное взаимодействие стимулирует рост торгового обмена и объема инвестиций,

способствуя развитию экономик всех участвующих стран. Важно отметить, что этот процесс также сопровождается вызовами, такими как увеличение торгового дефицита для стран АСЕАН. Тем не менее, обмен опытом и технологиями, а также укрепление культурных связей, вносят свой вклад в развитие партнерских отношений и сотрудничества в регионе.

Список использованных источников

1. Ходова С.С., История развития взаимоотношений Китая и АСЕАН// Вестник Томского государственного университета. – № 388,2014. – С. 148–154.
2. Янгель А.А. Отношения Китая со странами Юго-Восточной Азии: экономические и политические факторы (к созданию зоны свободной торговли Китай-АСЕАН)// Журнал «Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Международные отношения», 2010. – С. 59–65.
3. Файншмидт Р.И. Китайский вектор современной политики АСЕАН// Журнал «Юго-Восточная Азия: актуальные проблемы развития», 2018. – С. 52–62.
4. Петрунина Ж.В. Экономическое взаимодействие Китая и стран Асеан в XXI в. // Журнал «Теория и практика общественного развития», 2014. – С. 151–154.
5. Совместное заявление министров экономики стран АСЕАН и Китая о борьбе с коронавирусной болезнью (COVID-19) и укреплении сотрудничества в рамках Зоны свободной торговли АСЕАН (АСТЗА)// [Электронный ресурс]. – <https://asean.org/wp-content/uploads/2021/09/AEM-MOFCOM-Statement-on-COVID-19-FINAL-29-May-2020.pdf>[Дата обращения: 17.01.2024]

ӘОЖ 338.2

ҒАСЫР ӨНЕРТАБЫСЫ: МИКРОЧИПТЕР ДӘУІРІНДЕГІ ОҢТҮСТІК КОРЕЯ

Серикова Дина Амантаевна

dina.serikova.2020@mail.ru

Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ,

Халықаралық қатынастар факультетінің студенті, Астана, Қазақстан

Ғылыми жетекшісі – К.М. Ильясова

Мақала жартылай өткізгіштер (чиптер) өндірісінің озық секторын дамытуды жеделдетуге және елді осы саладағы әлемдік экономикада көшбасшылардың біріне айналдыруға бағытталған Оңтүстік Корейлік билік пен компаниялардың саясатына арналған. Геосаяси жағдайдағы микрочиптер дәуіріндегі АҚШ пен Қытайдың әсері. Белгіленген мерзімде Корей Республикасының мақсатына жетуі жетекші чип өндірушілерінің бәсекелестігінің артуына алып келеді деген қорытынды жасалынады.

Жартылай өткізгіш (микрочиптер) - өткізгіш пен оқшаулағыш арасындағы электр өткізгіштігі бойынша аралық кристалды қатты заттар класына жататын құрылым. Жартылай өткізгіштер диодтарды, транзисторларды және интегралды схемаларды қоса алғанда, әртүрлі электронды құрылғыларды өндіруде қолданылады. Мұндай құрылғылы кез келген электрондық технологияларды ықшамдылығына, сенімділігіне, қуат тиімділігіне және төмен құнына байланысты пайдалы өнертабыс болып табылады және кеңінен қолданылды. Дискретті компоненттер ретінде олар қуат құрылғыларында, оптикалық сенсорларда және жарық шығарғыштарда, соның ішінде қатты күйдегі лазерлерде қолданылады [1]. Олар ток пен кернеуді басқарудың кең мүмкіндіктеріне ие және одан да маңыздысы күрделі, бірақ оңай өндірілетін микроэлектрондық тізбектерге интеграциялануға мүмкіндік береді. Жартылай өткізгіштер сигналдарды өңдеу, есептеу және басқару негізгі элементтері болып табылады. Басқаша атағанда