

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ

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

**Студенттер мен жас ғалымдардың
«GYLYM JÁNE BILIM - 2023»
XVIII Халықаралық ғылыми конференциясының
БАЯНДАМАЛАР ЖИНАҒЫ**

**СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ
XVIII Международной научной конференции
студентов и молодых ученых
«GYLYM JÁNE BILIM - 2023»**

**PROCEEDINGS
of the XVIII International Scientific Conference
for students and young scholars
«GYLYM JÁNE BILIM - 2023»**

**2023
Астана**

УДК 001+37
ББК 72+74
G99

**«GYLYM JÁNE BILIM – 2023» студенттер мен жас ғалымдардың
XVIII Халықаралық ғылыми конференциясы = XVIII
Международная научная конференция студентов и молодых
ученых «GYLYM JÁNE BILIM – 2023» = The XVIII International
Scientific Conference for students and young scholars «GYLYM JÁNE
BILIM – 2023». – Астана: – 6865 б. - қазақша, орысша, ағылшынша.**

ISBN 978-601-337-871-8

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+37
ББК 72+74

ISBN 978-601-337-871-8

**©Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия
ұлттық университеті, 2023**

1. Катасонова Е.Л. (2013а) Япония и ее инструментарий мягкой силы. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://japanstudies.ru/index.php?option=com_content&task=view&id=391&Itemid=1 (дата обращения: 20.03.2023).

2. Официальный сайт японского агентства JICA в Республике Казахстан. Режим доступа: <https://jicaalumni.kz/ru/about> (дата обращения: 20.03.2023)

3. Добринская О.А. Роль официальной помощи развитию в стратегии Японии в Центральной Азии // Вестник МГИМО-Университета. 2020. 13(3). С. 86–111.

4. JICA (2022) Annual Report. Режим доступа: https://www.jica.go.jp/english/publications/reports/annual/2022/fh2q4d000001doiv-att/2022_all.pdf (дата обращения: 20.03.2023).

УДК 327.7 (575.2)(04)

ЕВРОПЕЙСКИЙ СОЮЗ НОВЫЙ СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПАРТНЕР СТРАН ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ В XXI ВЕКЕ: ВЗАИМООТНОШЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Мұратхан Айдана Нұрланқызы

aidanamuratkhan@mail.ru

Магистрант 1-го курса ЕНУ им. Л.Н.Гумилева, Астана, Казахстан

Научный руководитель – К.Даркенов

Постановка проблемы. Европейский Союз ведет активную деятельность в Центральной Азии с тех пор, как государства региона получил независимость от Советского Союза. Цель Европейского союза заключается в продвижении политической стабильности, экономическом развитии и праве человека в регионе, а также работает над развитием сотрудничества между странами Центральной Азии и ЕС. С момента приобретения независимости Европейский Союз выдвинул свои инициативы и стран Центральной Азии сразу же получили поддержку от Европейского Союза при строении социально-экономическую систему и правово-законодательную базу. Союз является крупнейшим донором в регионе. Интересы Европейского Союза были основаны на энергетическом ресурсе, экономическом взаимоотношении и стабильности в регионе. Эти интересы взаимосвязаны между собой и не могут быть отдалены друг от друга, соответственно все эти факторы указывают на нормативную сущность ЕС во внешней политике. Кроме того, Европейский Союз рассматривает демократию, права человека и верховенства закона как имеющие большое значение для достижения долгосрочной стабильности и безопасности в регионе.

ЕС поддерживает региональную интеграцию в Центральной Азии посредством различных инициатив, таких как «Программа регионального экономического сотрудничества в Центральной Азии» и «Транспортный диалог ЕС-Центральная Азия». Эти инициативы направлены на улучшение торговых и транспортных связей между Центральной Азией и Европой, а также внутри региона. Европейский Союз также оказывает помощь в целях развития Центральной Азии, уделяя особое внимание таким областям, как образование, здравоохранение и управление водными ресурсами.

Цель данной статьи раскрыть основные причины интереса Европейского Союза в регионе Центральной Азии и провести анализ важности союза в данном регионе.

В данной статье используются частно научные методы в регионоведческих исследованиях, такие как статистический, экономический и политический методы. Применение программно-целевого метода дало возможность раскрыть политику Европейского Союза в Центральной Азии. Сравнительные методы позволили выявить различие разных программ и стратегии Союза по отношению странам региона. SWOT-анализ был использован для того, чтобы выявить сильные и слабые стороны ЕС в Центральной Азии.

Обсуждение.

Европейский Союз активно участвует в делах Центральной Азии с начала 1990-х годов, и его политическое участие со временем расширилось. Политические интересы Европейского Союза в первую очередь основаны на стабильность в регионе, также демократии и прав человека. Можно выделить несколько ключевых аспектов в интересах Союза:

Двустороннее и многостороннее сотрудничество. ЕС установил партнерские отношения с каждой из пяти стран Центральной Азии. Кроме того, ЕС установил региональное партнерство с государствами региона посредством «Стратегии ЕС-Центральная Азия», которая была принята 2007 году и была обновлена 2019 году. Главной целью политики ЕС в Центральной Азии является содействие политической стабильности и экономическому процветанию посредством регионального сотрудничества в области безопасности, миграции и мобильности. Также действует двустороннее «Соглашение о расширенном партнерстве и сотрудничестве», целью которой является обмен передовым опытом по предотвращению и борьбе насильственным экстремизмом, радикализацией и финансированием терроризма [1].

Демократия и права человека. ЕС продвигает демократию и права человека в Центральной Азии посредством различных инициатив, включая поддержку гражданского общества, независимых СМИ и избирательной реформы. ЕС также критически относится к нарушениям прав человека в регионе, включая ограничения свободы выражения мнений. ЕС поддерживает реформы по укреплению верховенства закона в Центральной Азии, включая поддержку судебных реформ, программ юридической помощи и мер по борьбе с коррупцией. В целом, Союз активно продвигает демократию и права человека в Центральной Азии посредством ряда инициатив, включая поддержку гражданского общества, наблюдение за выборами, реформы в области верховенства закона, защиту прав человека и прав женщин.

Экономическое участие. ЕС содействует экономическому развитию в Центральной Азии посредством различных инициатив, включая торговлю и инвестиции. ЕС является одним из крупнейших торговых партнеров региона и поддерживает экономические реформы, в том числе меры по улучшению деловой среды, поощрению развития частного сектора и содействию устойчивой энергетике и транспорту.

Вышеназванное «Соглашение о расширенном партнерстве и сотрудничестве» также имеет цель укрепления экономических связей и содействие сотрудничеству в таких областях, как энергетика, транспорт и окружающая среда. Исходя из этого, ЕС опирается на несколько сотрудничеств в экономическом взаимодействии, то есть энергетическое сотрудничество, транспортное сотрудничество и развитие частного сектора. ЕС поддерживает энергетическое сотрудничество с Центральной Азией с целью

диверсификации энергоснабжения ЕС и содействия устойчивому производству энергии. К тому же Союз обеспечивает строительство новых трубопроводов для транспортировки газа из Центральной Азии в Европу, например Транскаспийский трубопровод.

Безопасность и стабильность. ЕС принимает участие в усилиях по обеспечению безопасности и стабильности в Центральной Азии, особенно в областях борьбы с терроризмом, пограничного контроля и незаконного оборота наркотиков. Развитие дальнейшего взаимодействия между Европейским Союзом и с государствами Центральной Азии зависит от стабильности в регионе.

Нормы и ценности, продвигаемые Европейским Союзом, являются инструментами «мягкой силы», способными глубоко формировать общество и сделать взаимодействие в этом регионе более легким и удобным для западных стран. Соответственно, Европейский Союз опираясь на эти аспекты активно продвигает стратегии в Центральной Азии. Одна из первых и основных программ «ЕС и Центральная Азия: стратегия нового партнерства» 2007 года, которая направлена на достижение безопасности и стабильности в регионе. Эта стратегия включала в себе семь основных приоритетных областей:

1. Права человека, верховенства закона, благое управление и демократизация.
2. Молодежь и образование.
3. Содействие экономическому развитию, торговле и инвестициям.
4. Укрепление энергетических и транспортных связей.
5. Экологическая устойчивость и водные ресурсы.
6. Борьба с общими угрозами и вызовами.
7. Межкультурный диалог [2].

В 2019 году ЕС и Центральная Азия продолжили работу по укреплению своего партнерства и выявлению новых возможностей для сотрудничества («ЕС и Центральная Азия: стратегия нового партнерства» 2019 года). Данная стратегия сосредоточена на трех взаимосвязанных и взаимоукрепляющих приоритетах:

1. Партнерство для повышения устойчивости. Европейский Союз будет сотрудничать со странами Центральной Азии в прогнозировании и решении проблем, которые влияют на их социально-экономические цели и безопасность, а также в повышении их способности проводить реформы и модернизацию.

2. Партнерство во имя процветания. ЕС сотрудничает со странами Центральной Азии в раскрытии их значительного потенциала роста путем содействия развитию конкурентноспособного частного сектора и содействия здоровой и открытой инвестиционной среде. Она будет сотрудничать в области развития навыков, исследований и инноваций, уделяя особое внимание молодежи.

3. Лучше работать вместе. ЕС работает вместе со странами Центральной Азии над укреплением архитектуры партнерства, активизацией политического диалога и открытием пространства для участия гражданского общества [3].

Согласно стратегии, Европейский Союз продолжает содействовать связности между Центральной Азией и Европой, в том числе посредством реализации Транскаспийского международного транспортного маршрута. ЕС также работает над инициативами по подключению к цифровым технологиям и энергоснабжению. Кроме экономических и демократических приоритетов, стратегия рассматривает проблемы окружающей среды и изменение климата. В целом, ЕС и Центральная Азия продолжает сотрудничать и выявлять новые возможности для их дальнейшего развития согласно стратегии 2019 года, уделяя

особое внимание торговле и инвестициям, устойчивому развитию, правам человека и демократии.

Главные различия прежней и новой стратегии показаны ниже [4, с. 4]:

Стратегия ЕС 2007 года	Стратегия ЕС 2019 года
Упор – на новое партнерство	Упор – на укрепление партнерство
Структура – более общая и всеобъемлющая.	Структура – более подробная и конкретизированная.
Описательный характер стратегии	Аналитический характер стратегии
Общее описание средств реализации	Конкретные инициативы в каждом подразделе
Афганистан – приоритет в плане угроз региональной безопасности	Учет новых угроз для безопасности, включая ИГИЛ
Бюджет был включен в стратегию с разбивкой (70% на двусторонние проекты, а 30% - на содействие региональному сотрудничеству)	Более крупный бюджет без признаков детализации; приоритетные сферы для финансирования определяется дополнительно

1-таблица. Сравнительный анализ стратегии ЕС 2007 и 2019 гг.

С 1991 до 2006 года основной программой Европейского Союза в регионе была ТАСИС, которая предоставляла техническую помощь новым независимым государствам бывшего Советского Союза, в том числе страны Центральной Азии. Данная программа определяла большую часть политики ЕС в регионе, т. е. до 2007 года многие европейские программы осуществлялись под эгидой ТАСИС. Кроме ТАСИС, Европейский Союз запускал программы такие как ТРАСЕКА, ИНОГЕЙТ, КАДАП, БОМКА, ТЕМПУС, Эрасмус+ и т. д. [6]. ИНОГЕЙТ и БОМКА региональные программы направленные на улучшения безопасности.

SWOT-анализ для стратегий Европейского Союза в Центральной Азии. Современном мире интересы Европейского Союза и Центральной Азии совпадают. В первую очередь, это конечно, экономические интересы, безопасность и стабильность в регионе. Союз имеет важную роль в Центральной Азии, таким образом имеет сильные и слабые стороны, которые влияют на их деятельность в регионе. Исходя из этого, можно представить следующую матрицу SWOT-анализ для разностороннего анализа роли Европейского Союза в Центральной Азии и их взаимоотношений:

Преимущество (Strengths):

Экономическая мощь. Европейский Союз является одной из крупнейших экономических держав в мире с ВВП более 17177 млрд долларов США [7]. ЕС использует свою экономическую мощь для установления отношений со странами Центральной Азии, способствуя тем самым торговле и инвестициям. Также ЕС установил торговые отношения со всеми государствами Центральной Азии. По словам вице-президента ЕС Жозеп Боррель Союз является крупнейшим инвестором в регионе и за последние 10 лет инвестировали свыше 105 млрд. Также он заявил, что это превысило 40% общей суммы ПИИ в Центральной Азии [8].

Опыт в дипломатии. ЕС имеет опыт в переговорах с разными странами так как работает долгое время как международный актор. Этот опыт может быть использован для установления партнерских отношений со странами Центральной Азии и развития сотрудничества.

Мягкая сила. ЕС обладает значительной мягкой силой благодаря своим культурным, образовательным и гуманитарным программам, которые могут помочь ему наладить отношения со странами Центральной Азии. Например, вышеназванные образовательные программы ТЕМПУС и Эрасмус+.

Доступ к передовым технологиям. ЕС имеет доступ к передовым технологиям, которые можно использовать для поддержки развития инфраструктуры и других секторов в странах Центральной Азии. ЕС является крупным поставщиком помощи в целях развития и технической помощи, которая могла бы быть использована для поддержки стран Центральной Азии в их экономическом и социальном развитии. ЕБРР использует различные инструменты для развития частного сектора и оказывает поддержку для тех, кто хочет инвестировать в развитии технологии [9].

Недостатки (Weakness):

Географическое расстояние. ЕС географически удален от Центральной Азии, что может затруднить установление прочных отношений с регионом.

Ограниченное влияние. Влияние ЕС в Центральной Азии ограничено по сравнению с другими мировыми державами, такими как Китай, Россия и США. Исторически ЕС имел ограниченное влияние в Центральной Азии, отчасти из-за доминирования этих держав.

Конкуренция с другими державами. ЕС сталкивается с конкуренцией с другими глобальными державами, такими как Китай и Россия, которые установили прочные партнерские отношения со странами Центральной Азии.

Возможности (Opportunities):

Стратегическое партнерство. ЕС может установить стратегическое партнерство со странами Центральной Азии для развития торговли, инвестиций и сотрудничества. Также ЕС мог бы помочь странам Центральной Азии в решении общих проблем, таких как изменение климата, управление водными ресурсами и безопасность.

Энергетическое сотрудничество. Центральная Азия богата природными ресурсами, включая нефть, газ и полезные ископаемые. ЕС может наладить партнерские отношения со странами Центральной Азии для обеспечения поставок энергоносителей и развития энергетического сотрудничества.

Развитие инфраструктуры. ЕС может поддержать развитие инфраструктуры в странах Центральной Азии, что может способствовать экономическому росту и интеграции с ЕС. ЕС может поддерживать усилия по региональной интеграции в Центральной Азии, которые способствуют стабильности и сотрудничеству в регионе.

Сотрудничество по вопросам безопасности. ЕС может сотрудничать со странами Центральной Азии по вопросам безопасности, включая борьбу с терроризмом и пограничный контроль. К тому же, ЕС мог бы использовать свой опыт в продвижении демократии и прав человека для поддержки гражданского общества и поощрения надлежащего управления в Центральной Азии.

Угрозы (Threats):

Политическая нестабильность. Центральная Азия характеризуется политической нестабильностью. Ситуация с безопасностью в Центральной Азии является нестабильной, с непрекращающимися конфликтами и угрозой терроризма и экстремизма. Также сюда включают продолжающийся конфликт в Афганистане.

Конкуренция со стороны других внешних держав. ЕС сталкивается с конкуренцией со стороны других внешних держав, таких как Китай и Россия. Эти полномочия могут

ограничить способность ЕС достигать своих целей в Центральной Азии, особенно в областях, где их интересы пересекаются.

Терроризм и экстремизм. Центральная Азия была источником терроризма и экстремизма, что представляет угрозу безопасности не только для региона, но и для ЕС.

Заключение.

Центральноазиатский регион в последние годы играет важную роль на международной арене. Значение региона определяется еще со времен, когда с территории Центральной проходил знаменитый «Шелковый путь», соединявший Запад и Восток. После изменений в международных отношениях в 1990 г. произошли изменения и в интересах мировых держав. В регионе пересекаются интересы таких держав, как Россия, Китай, США и Европейский Союз. Отношения между Европейским союзом и Центральной Азией развивались на протяжении многих лет, и обе стороны признавали важность укрепления связей в различных областях, таких как торговля, безопасность, энергетика и образование. ЕС реализует свою Стратегию по Центральной Азии с 2007 года с целью содействия региональному сотрудничеству, стабильности и процветанию в регионе. ЕС также оказывает помощь в целях развития для поддержки экономических и социальных реформ в странах Центральной Азии. Тем временем страны Центральной Азии стремятся диверсифицировать свои экономические и политические отношения, и ЕС рассматривается в качестве важного партнера в этом отношении. ЕС является крупным торговым партнером региона, и страны Центральной Азии заинтересованы в дальнейшем расширении торговых и инвестиционных связей. Однако в отношениях между ЕС и Центральной Азией есть и проблемы, такие как отсутствие прогресса в области прав человека и демократии в некоторых странах Центральной Азии, а также опасения по поводу безопасности и стабильности в регионе.

У региона есть большой потенциал, и благодаря сотрудничеству в последние годы между странами региона удалось улучшить общую экономическую ситуацию. Обилие природных ресурсов и ключевое географическое положение делают регион богатым на возможности, но только при условии взаимного сотрудничества.

Список использованных источников

1. Central Asia. An official website of European Union. URL: https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/international-affairs/collaboration-countries/central-asia_en (дата обращения: 01.03.2023)

2. «The EU and Central Asia: Strategy for a New Partnership». COUNCIL OF THE EUROPEAN UNION. Brussels, 31.05.2007.

3. «The EU and Central Asia: Strategy for a New Partnership». JUST COMMUNICATION TO THE EUROPEAN PARLIAMENT AND THE COUNCIL. Brussels, 15.5.2019.

4. Джураев Э., Мураталиева Н. Стратегия ЕС в Центральной Азии. К успешной реализации новой стратегии. Фонд им. Фридриха Эберта Представительство фонда имени Фридриха Эберта в Кыргызской Республике [Friedrich-Ebert-Stiftung in der Kirgisischen Republik]. Март, 2020. – 20 с.

5. Frenz A. The European Commission's Tacis Programme. 1991-2006. A Success Story. – European Union EXTERNAL ACTION, 2019. – 13 p.

6. Парамонов В. В., Строков А. В., Абдуганиева З. А. (под общей редакцией и руководством Парамонова В. В.). Влияние Европейского Союза на Центральную Азию: Обзор, анализ и прогноз. – Алматы: Фонд имени Фридриха Эберта, 2017. – 117 с.

7. ВВП Европейского Союза: объем, темпы роста, на душу населения, структура. URL: <https://take-profit.org/statistics/gdp/european-union/> (дата обращения 15.03.2023)

8. EU-Central Asia Ministerial: Remarks by High Representative/Vice-President Josep Borrell at the joint press conference with Foreign Minister of Uzbekistan Vladimir Norov. – European Union EXTERNAL ACTION / EEAS Press Team. Samarkand, 17.11.2022. URL: https://www.eeas.europa.eu/eeas/eu-central-asia-ministerial-remarks-high-representativevice-president-josep-borrell-joint_en (дата обращения 16.03.2023)

9. Харгитаи Ж. ЕБРР использует различные финансовые инструменты для поддержки развития частного сектора в Центральной Азии. Trend news agency, 16.04.2023. URL: <https://www.trend.az/casia/3723729.html> (дата обращения 16.03.2023)

УДК 338.43:631.115

ОРТАЛЫҚ АЗИЯДАҒЫ АЗЫҚ-ТҮЛІК ҚАУІПСІЗДІГІНІҢ ҚАЗІРГІ ЖАҒДАЙЫ

Мұсағалиев Нұржол Мырзабекұлы

nurzhol.musagaliev@mail.ru

Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ Халықаралық қатынастар факультеті
Аймақтану кафедрасының 2 курс магистранты, Астана, Қазақстан
Ғылыми жетекшісі – Қилыбаева П.Қ.

Азық-түлік қауіпсіздігі қазіргі таңда ерекше назар аударуды және шешуді қажет ететін маңызды жаһандық мәселелердің бірі болып табылады. Азық-түлік қауіпсіздігі дегеніміз – әрбір адам өзінің денсаулығына деген қажеттіліктерін қанағаттандыруда қауіпсіз және қоректік азық-түлікке қол жетімділігін білдіреді. Бірақ қазіргі таңда көптеген адамдар әлі де аштықтан зардап шегуде және жеткілікті қоректік заттарды ала алмауда. Бұл мақалада Орталық Азия аймағында азық-түлік қауіпсіздігінің қазіргі ахуалы мен мәселелерін шешудің бірнеше жолдарын қарастырамыз.

Азық-түлік қауіпсіздігі азық-түлікті өндіру, сақтау, өңдеу, тасымалдау және тарату сияқты бірнеше аспектілерді қамтиды. Азық-түлік қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін өнімдерді өндіру және сақтау кезінде гигиенаны сақтау, қауіпсіз және дәлелденген ингредиенттерді пайдалану, құрамы мен жарамдылық мерзімі көрсетілген өнімдерді міндетті түрде таңбалау, зиянды заттар мен микроорганизмдерге тұрақты тексерулер мен талдаулар жүргізу сияқты әртүрлі әдістерді қамтиды.

Азық-түлік қауіпсіздігінің заманауи мәселелері халықтың көбеюіне, климаттың өзгеруіне, әлемдік нарықтардың тұрақсыздығына, энергия бағасының өсуіне, биотерроризм қаупіне және мал мен құстың қауіпті ауруларының таралуына байланысты. Сонымен қатар, проблемалар азық-түлікке қол жетімділіктің жетіспеушілігімен, әлемдегі азық-түліктің біркелкі бөлінбеуімен, табиғи ресурстарды ұтымсыз пайдаланумен, сауда мен логистикадағы шектеулермен, сондай-ақ кедейлік, теңсіздік және қақтығыстар сияқты елдердегі әлеуметтік-экономикалық мәселелермен байланысты [1].

Орталық Азиядағы аштық экономикалық тұрақсыздық, климаттың өзгеруі, қақтығыстар және азық-түлікке қол жетімділіктің болмауы сияқты көптеген себептері бар күрделі мәселе болып табылады. Бұл жағдай қазіргі таңда да Орталық Азияның бірқатар елдерінде өзекті мәселе болып қала береді. ФАО-ның 2020 жылғы есебіне сәйкес,