

ISSN (Print) 2616-6771
ISSN (Online) 2617-9962

Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің

ХАБАРШЫСЫ

BULLETIN

of L.N. Gumilyov
Eurasian National University

ВЕСТНИК

Евразийского национального
университета имени Л.Н. Гумилева

ХИМИЯ. ГЕОГРАФИЯ. ЭКОЛОГИЯ сериясы

CHEMISTRY. GEOGRAPHY. ECOLOGY Series

Серия ХИМИЯ. ГЕОГРАФИЯ. ЭКОЛОГИЯ

№ 3(140)/2022

1995 жылдан бастап шығады

Founded in 1995

Издается с 1995 года

Жылына 4 рет шығады

Published 4 times a year

Выходит 4 раза в год

Нұр-Сұлтан, 2022

Nur-Sultan, 2022

Нур-Султан, 2022

Бас редактор **Копишев Э.Е.**
х.г.к., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Бас редактор **Берденов Ж.Г.**
PhD, қауымдас. проф., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Бас редактордың орынбасары **Уәли А.С.**
х.г.к., қауымдас. проф., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан

Редакция алқасы

Айбульдинов Е.К.	PhD, Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Амерханова Ш.К.	х.ғ.д., проф., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Атасой Е.	PhD, проф., Улудаг Университеті, Бурса, Түркия
Байсалова Г.Ж.	к.х.н., доцент., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Бейсенова Р.Р.	б.ғ.д., проф., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Бакибаев А.А.	х.ғ.д., проф., Томск Политехникалық Университеті, Томск, Ресей
Жакупова Ж.Е.	х.ғ.к., доцент., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Джаналеева К.М.	проф., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Досмагамбетова С.С.	х.ғ.д., проф., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Дунец А.Н.	проф., Алтай Мемлекеттік Университеті, Барнаул, Ресей
Еркасов Р.Ш.	х.ғ.д., проф., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Жамангара А.К.	б.ғ.к., доцент., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Жангужина А.А.	PhD, аға оқытушы, Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Иргебаева И.С.	х.ғ.д., проф., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Инкарова Ж.И.	б.ғ.к., доцент., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Илеш А.	PhD, проф., Орадя университеті, Орадя, Румыния
Хуторянский В.В.	PhD, проф., Рендинг Университеті, Беркшир, Ұлыбритания
Масенов Қ.Б.	т.ғ.к., доцент., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Маштаева Ш.И.	г.ғ.д., доцент м.а., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Мустафин Р.И.	PhD, доцент., Қазан Мемлекеттік Медициналық Университеті, Қазан, Ресей
Озгелдинова Ж.	PhD, Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Рамазанова Н.Е.	PhD, Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Саипов А.А.	проф., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Саспугаева Г.Е.	PhD, Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Сафаров Р.З.	х.ғ.к., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Шапекова Н.Л.	м.ғ.д., проф., Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Нұр-Сұлтан, Қазақстан
Шатрук М.	PhD, проф., Флорида Мемлекеттік Университеті, Талахасси, АҚШ
Ян А. Вент	Хабилит. докторы, проф. Гдань Университеті, Гдань, Польша

Редакцияның мекенжайы: 010008, Қазақстан, Нұр-Сұлтан қ., Сәтбаев к-сі, 2,
Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті, 402 б.
Тел: +7 (7172) 709-500 (ішкі 31-428). E-mail: vest_chem@enu.kz

Жауапты хатшы, компьютерде беттеген: А. Бекбаева

Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің хабаршысы. Химия.

География. Экология сериясы

Меншіктенуші: КеАҚ "Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті"

Мерзімділігі: жылына 4 рет

Қазақстан Республикасының Ақпарат және коммуникациялар министрлігінде 02.02.2021 ж.

№ KZ81VPY00031939 тіркеу куәлігімен тіркелген

Типографияның мекенжайы: 010008, Қазақстан, Нұр-Сұлтан қ., Қажымұқан к-сі 13/1

Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті

Тел: +7 (7172)709-500 (ішкі 31-428). Сайт: <http://bulchmed.enu.kz>

Editor-in-Chief Kopishev E.E.
Candidate of Chemical Sciences, L.N. Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Editor-in-Chief Berdenov Zh.G.
Ph.D., Associate Professor, L.N. Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Deputy Editor-in-Chief Uali A.S.
Deputy Editor-in-Chief, Candidate of Chemical Sciences, Associate Professor,
L.N. Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan

Editorial board

Aibuldinov E.K.	Ph.D., L.N. Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Amerkhanova Sh. K.	Doctor Chemical Sciences, Prof., L.N. Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Atasoy E.	Prof., Uludag University, Bursa, Turkey
Baysalova G.Zh.	Can. of Chemical Sciences, Assoc.Prof., L.N.Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Beysenova R.R.	Doctor of Biological Sciences, Prof., L.N.Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Bakibayev A.A.	Doctor of Chemical Sciences, Prof., Tomsk Polytechnic University, Tomsk, Russia
Dzhakupova Zh.E.	Can. of Chemical Sciences, Assoc. Prof., L.N.Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Dzhanaleyeva K.M.	Doctor of Geological Sciences, Professor, L.N. Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Dosmagambetova S.S.	Doctor of Chemical Sciences, Prof., L.N.Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Dunetc A.	Doctor of Geographic Sciences, Prof., Altai State University, Barnaul, Russia
Erkassov R.Sh.	Doctor of Chemical Sciences, Prof., L.N.Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Zhamangara A.K.	Can. of Biological Sciences, Assoc. Prof., L.N.Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Zhanguzhina A.A.	Ph.D., Senior Lecturer, L.N. Gumilyov Eurasian National University, Nur-Sultan, Kazakhstan
Irgibayeva I.S.	Doctor Chemical Sciences, Prof., L.N.Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Inkarova J.I.	Candidate of Biological Sciences, Associate Professor, L.N. Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Ilesh A.	Ph.D., Professor, University of Oradea, Oradea, Romania
Khutoryanskiy V.V.	PhD, Prof., Universit, of Reading, Berkshire, Great Britain
Massenov K.B.	Can. of Technical Sciences, Assoc. Prof., L.N.Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Mashtaeva Sh.I.	Ph.D., Acting Associate Professor, L.N. Gumilyov Eurasian National University, Nur-Sultan, Kazakhstan
Mustafin R.I.	PhD, Assoc.Prof., Kazan State Medical University, Kazan, Russia
Ozgeldinova Zh.	PhD, L.N.Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Ramazanova N.E.	PhD, L.N.Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Saipov A.A.	Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, L.N. Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Saspugayeva G.E.	PhD, Assoc. Prof., L.N.Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Safarov R.Z.	Candidate of Chemical Sciences, L.N. Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Shapekova N.L.	Doctor of Medical Sciences, Prof., L.N.Gumilyov ENU, Nur-Sultan, Kazakhstan
Shatruk M.	PhD, Prof., Florida State University, Tallahassee, USA
Jan A. Wendt	Dr.habil., Prof., Gdansk University, Poland

Editorial address: 2, Satpayev str., of. 402, L.N. Gumilyov Eurasian National University,
Nur-Sultan, Kazakhstan, 010008
Tel.: +7 (7172) 709-500 (ext. 31-428), E-mail: vest_chem@enu.kz

Responsible secretary, computer layout: Aliya Bekbayeva

Bulletin of L.N. Gumilyov Eurasian National University.

Chemistry. Geography. Ecology Series

Owner: Non-profit joint-stock company «L.N. Gumilyov Eurasian National University»

Periodicity: 4 times a year

Registered by the Ministry of Information and Communication of the Republic of Kazakhstan

Registration certificate № KZ81VPY00031939 from 02.02.2021

Address of Printing Office: 13/1 Kazhimukan str., L.N. Gumilyov Eurasian National University, Nur-Sultan, Kazakhstan 010008

Tel: +7 (7172) 709-500 (ext.31-428). Website: <http://bulchmed.enu.kz>

Главный редактор **Копишев Э.Е.**
к.х.н., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Главный редактор **Берденов Ж.Г.**
PhD, Ассоц. проф., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Зам. главного редактора **Уали А.С.**
к.х.н., Ассоц. проф., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан

Редакционная коллегия

Айбурдыев Е.К.	PhD, ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Амерханова Ш.К.	д.х.н., проф., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Атасой Е.	PhD, проф., Университет Улудаг, Бурса, Турция
Байсалова Г.Ж.	к.х.н., доцент., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Бейсенова Р.Р.	д.б.н., проф., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Бакибаев А.А.	д.х.н., проф., Томский Политехнический Университет, Томск, Россия
Джакупова Ж.Е.	к.х.н., доцент., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Джаналеева К.М.	д.г.н., проф., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Досмагамбетова С.С.	д.х.н., проф., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Дунец А.Н.	д.г.н., проф., Алтайский Государственный Университет, Барнаул, Россия
Еркасов Р.Ш.	д.х.н., проф., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Жамангара А.К.	к.б.н., доцент., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Жангужина А.А.	PhD, ст. преподаватель, ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Иргибайева И.С.	д.х.н., проф., доцент., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Инкарова Ж.И.	к.б.н., доцент, ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Илеш А.	PhD, проф., Университет Орадя, Орадя, Румыния
Хугорянский В.В.	PhD, проф. Университет, Рединг Беркшир, Великобритания
Масенов К.Б.	к.т.н., доцент., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Маштаева Ш.И.	к.т.н., и.о. доцент., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Мустафин Р.И.	PhD, доцент., Казанский Государственный Медицинский Университет, Казань, Россия
Озгелдинова Ж.	PhD, ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Рамазанова Н.Е.	PhD, ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Саипов А.А.	д.п.н., проф., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Саспугаева Г.Е.	PhD, доцент., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Сафаров Р.З.	к.х.н., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Шапекова Н.Л.	д.м.н., проф., ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан
Шатрук М.	PhD, проф., Государственный Университет Флорида, Талахасси, США
Ян А.Вент	Хабилит. доктор Гданьский Университет, Гданьск, Польша

Адрес редакции: 010008, Казахстан, г. Нур-Султан, ул. Сатпаева, 2, Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева, каб. 402
Тел: +7(7172) 709-500 (вн. 31-428). E-mail: vest_chem@enu.kz

Ответственный секретарь, компьютерная верстка: А. Бекбаева

Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева.

Серия Химия. География. Экология

Собственник: НАО «Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева»

Периодичность: 4 раза в год

Зарегистрирован Министерством информации и коммуникаций Республики Казахстан

Регистрационное свидетельство № KZ81VPY00031939 от 02.02.2021 г.

Адрес типографии: 010008, Казахстан, г. Нур-Султан, ул. Кажымукана, 13/1, Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева

Тел.: +7(7172)709-500 (вн.31-428). Сайт: <http://bulchmed.enu.kz>

МАЗМҰНЫ/ CONTENTS/ СОДЕРЖАНИЕ

ХИМИЯ/ CHEMISTRY

- Елшібаева А.М., Жалмаханбетова Р.И.* Табиғи терпеноидтардың келешегі бар көздері
Yelshibayeva A.M., Jalmakhanbetova R.I. Prospective sources of natural sesquiterpenoids
Елшібаева А.М., Жалмаханбетова Р.И. Перспективные источники природных терпеноидов 7
- Ибраев М.К., Шульгау З.Т., Нуркенов О.А., Такибаева А.Т., Рахимберлинова Ж.Б., Исабаева М.Б.*
Гетероциклдік туындылардың гемореологиялық белсенділігін зерттеудегі қан тұтқырлығы жоғары
синдромының моделіндегі цитизин *in vitro*
Ibraev M.K., Shulgau Z.T., Nurkenov O.A., Takibayeva A.T., Rakhimberlinova Zh.B., Issabayeva M.B. I Study of
hemorheological activity of heterocyclic cytisine derivatives in an *in vitro* model of increased blood viscosity
syndrome
Ибраев М.К., Шульгау З.Т., Нуркенов О.А., Такибаева А.Т., Рахимберлинова Ж.Б., Исабаева М.Б. Изучение
гемореологической активности гетероциклических производных цитизина на модели синдрома
повышенной вязкости крови *in vitro* 19
- Омарова Н.М., Абдрахманова А.Б., Балташ Е.С., Маушанова Д.Ә.* Литий-ионды аккумуляторға
арналған SiOx анодты материал
Omarova N.M., Abdrahmanova A.B., Baltash E.S., Maushanova D.A. SiOx anode material for lithium-ion
accumulators
Омарова Н.М., Абдрахманова А.Б., Балташ Е.С., Маушанова Д.А. Анодный материал SiOx для литий-
ионных аккумуляторов 32
- Муталипова Д.Б., Амонов М.Р., Назаров С.И., Раззаков Х.К.* Модификацияланған крахмалмен қоюланған
баспаланған мақта жіп маталардың эксплуатациялық қасиеті
Mutalipova D.B., Amonov M.R., Nazarov S.I., Razzakov X.K. Operational properties of printed cotton fabrics
thickened with modified starch
Муталипова Д.Б., Амонов М.Р., Назаров С.И., Раззаков Х.К. Эксплуатационные свойства хлопчатобумажных
тканей, окрашенных загущенными модифицированными крахмалами 39

Л.Н. ГУМИЛЕВ АТЫНДАҒЫ ЕУРАЗИЯ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІНІҢ
ХАБАРШЫСЫ.СЕРИЯ: ХИМИЯ. ГЕОГРАФИЯ. ЭКОЛОГИЯ
BULLETIN OF L.N. GUMILYOV EURASIAN NATIONAL UNIVERSITY. CHEMISTRY.
GEOGRAPHY. ECOLOGY
ВЕСТНИК ЕВРАЗИЙСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА
ИМЕНИ Л.Н.ГУМИЛЕВА. СЕРИЯ: ХИМИЯ. ГЕОГРАФИЯ. ЭКОЛОГИЯ
SERIES
№3(140)/2022

ГЕОГРАФИЯ. ЭКОЛОГИЯ/ GEOGRAPHY. ECOLOGY

- Бакина Е.О., Исакин И.В., Тесленок С.А., Дмитриев П.С.* Ұлтаралық қақтығыстардың типологиясы: субъективті бағалау
Bakina E.O., Isakin I.V., Teslenok S.A., Dmitriev P.S. Typology of interethnic conflicts: subjective assessment
Бакина Е.О., Исакин И.В., Тесленок С.А., Дмитриев П.С. Типология межнациональных конфликтов: субъективная оценка 46
- Сафаров Р.З., Мендыбаева Г.Е., Мендыбаев Е.Х.* Елек өзені алабындағы жер үсті суларының сапасын талдау және бағалау
Safarov R.Z., Mendybaeva G.E., Mendybaev E.H. Analysis and assessment of surface water quality in the Plek river basin
Сафаров Р.З., Мендыбаева Г.Е., Мендыбаев Е.Х. Анализ и оценка качества поверхностных вод бассейна реки Илек 55
- Еврен Атис* Түркияда медициналық туризмнің даму ерекшеліктері
Everen ATIS Features of the development of medical tourism in Turkey
Еврен Атис Особенности развития медицинского туризма в Турции 64
- Асылбекова А.А., Молдағалиева А.Е., Төрбек С.Г., Кудайбергенов М.К.* Қазақстан Республикасындағы Ұлы Жібек жолының туристік тартымдылығы
Assylbekova A.A., Moldagalieva A.E., Torebek S.G., Kudaibergenov M.K. Tourist attraction of the Great Silk Road in the Republic of Kazakhstan
Асылбекова А.А., Молдағалиева А.Е., Төрбек С.Г., Кудайбергенов М.К. Туристская привлекательность Великого шелкового пути в Республике Казахстан 71



МРНТИ 39.21.02; 05.61.62; 11.25.61; 11.25.33

Е.О. Бакина¹, И.В. Исакин¹, С.А. Тесленок^{1*}, П.С. Дмитриев²

¹Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва, Саранск, Россия

²Северо-Казахстанский университет имени М. Козыбаева, Петропавловск, Казахстан

*Автор для корреспонденции: teslenok-sa@mail.ru

Типология межнациональных конфликтов: субъективная оценка

Аннотация. В статье на основе собранного, изученного и проанализированного материала представлена авторская типология межнациональных конфликтов по причине их возникновения. Авторами определены зоны конфликтов, крупнейшие города в их пределах, выделены предполагаемые причины и возможные способы решения проблемы. После определения оптимальных методов и способов графической визуализации, с использованием способа значков, была составлена карта конфликтов и выполнен анализ географической приуроченности зон межнациональных конфликтов. Рассмотрено возможное негативное влияние межнациональных конфликтов на экономику стран и их регионов. Показана необходимость привлечения повышенного внимания к данной проблематике на всех уровнях, применения превентивной дипломатии, максимально быстрого урегулирования кризисов разного срока существования, включая зарождающиеся, применения стратегии постконфликтного урегулирования.

Ключевые слова: конфликт, межнациональный конфликт, типология конфликтов, география конфликтов, карта конфликтов, субъективная оценка.

DOI: <https://doi.org/10.32523/2616-6771-2022-140-3-46-54>

Введение

Под межнациональным конфликтом специалистами в области современной этнополитической конфликтологии чаще всего понимается такая форма конфликта, в которой цели хотя бы одной из сторон определяются в этнических терминах, а сам конфликт, его предпосылки и возможные пути решения воспринимаются по национальному признаку. Конфликт, как правило, заключается не в самих национальных различиях, а в политических, экономических, социальных, культурных или территориальных вопросах [1].

В то же время одним из основных факторов недопущения данных конфликтов является внутренняя политика государства, направленная, прежде всего, на формирование межэтнического и межнационального согласия, религиозной терпимости [2].

Анализ

На основе собранного, изученного и проанализированного материала по теме исследования нами была составлена таблица 1, в которой (абсолютно не претендуя на полноту, а, только приведя в качестве наиболее характерных примеров) выявленные конфликты в результате анализа были распределены по крупным регионам (части света и Российская Федерация) и систематизированы по причинам их возникновения (тип конфликта):

- конфликт, возникший на почве определения статуса региона (1);
- конфликт, возникший на почве ущемления прав национальных меньшинств (2);
- конфликт, возникший на почве территориальных споров (3);
- конфликт, возникший на религиозной почве (4);
- конфликт, возникший на почве расовой/классовой принадлежности (5).

Таблица 1

География межнациональных конфликтов мира и Российской Федерации и предпосылки их возникновения [составлено авторами]

География межнациональных конфликтов в мире				
Зона конфликта	Крупнейшие города зоны конфликта	Причины конфликта	Тип конфликта	Номер зоны конфликта на карте
Европа				
Северная Ирландия	Белфаст, Лондондерри	Конфликт на почве определения статуса региона	1	
Корсика	Бастия, Аяччо	Конфликт на почве определения статуса региона	1	1
Западная Македония	Тетово, Гостивар, Охрид	Стремление албанского населения к независимости	1	3
Трансильвания	Брашов, Тургу-Муреш, Клуж-Напока	Конфликт на фоне споров о статусе бывшей Венгерской автономной области	1	2
Гагаузия	Комрат, Чадыр-Лунга, Вулканешты	Выход Молдавии из состава СССР и ее возможное объединение с Румынией	1	4
Эстония, Латвия	Рига, Таллин, Нарва, Тарту, Даугавпилс	Конфликт на почве ущемления прав национальных меньшинств (русскоязычного населения)	2	5, 6
Словакия	Братислава, Комарно, Кошице	Конфликт на почве пересмотра существующих границ между республиками бывшей Чехословакии	3	7
Косово	Приштина, Косовска-Митровица, Печ	Конфликт, возникший на религиозной почве	4	14
Азия				
Южная Осетия	Цхинвали, Джава	Этно-территориальный вопрос	3	12
Ферганская долина	Фергана, Андижан, Наманган, Ош, Худжанд	Конфликт на почве пересмотра существующих границ между республиками	3	13
Синьцзян (Уйгуристан)	Урумчи, Кашгар, Аксу, Карамай	Конфликт, возникший на религиозной почве	4	

Африка				
Западная Сахара	Эль-Аюн, Дахла	Стремление населения Западной Сахары к независимости от Испании; попытка Мавритании и Марокко аннексировать Западную Сахару	1	
Руанда, Бурунди	Кигали, Бужумбура, Гома, Букаву	Классовое неравенство	5	15, 16
Америка				
Квебек, Онтарио	Монреаль, Квебек, Шикутими	Конфликт на почве определения статуса региона	1	
Чьяпас	Тустла-Гутьеррес, Тапачула	Конфликт на почве ущемления прав национальных меньшинств (коренных индейских народов Мексики)	2	
Миннеаполис	Атланта, Бостон, Шарлотт, Чикаго, Мемфис, Нью-Йорк, Финикс и др.	Конфликт на почве расовой принадлежности	5	
Океания				
Фиджи	Сува	Государственный переворот и ущемление прав национальных и религиозных меньшинств	2	
о.Бутенвиль	Арава	Стремление к самоопределению, земельные споры и ущерб окружающей среде, связанные с добычей полезных ископаемых	3	
География межнациональных конфликтов в Российской Федерации				
Татарстан	Казань, Набережные Челны, Нижнекамск	Конфликт на почве ущемления прав национальных меньшинств	2	
Крымский п-ов	Симферополь, Севастополь, Ялта, Бахчисарай	Согласно позиции России и крымских властей: общественное недовольство действиями сторонников Евромайдана, осуществивших силовую смену власти на Украине в феврале 2014 года, отказ руководства автономии признать легитимность новых властей Украины. Согласно позиции Украины: вооружённая агрессия России против Украины.	3	8
Чечня, Ингушетия	Грозный, Гудермес, Назрань, Малгобек	Спор между Чечней и Ингушетией о принадлежности Малгобекского и Сунженского районов	3	10, 11

Дагестан	Махачкала, Дербент, Каспийск, Буйнакск, Кизляр, Хасавюрт	Наличие многочисленных спорных моментов в сфере землепользования	3	9
----------	--	--	---	---

Далее определялись оптимальные методы и способы графической визуализации [2], представленных в таблице 1 данных. На их основе, с использованием способа значков (локализованных значков), была составлена картосхема конфликтов, представленная на рисунке 1. Номера конфликтов в таблице соответствуют номерам на карте. В данном случае способ значков применён для передачи особенностей планового положения и взаимного расположения зон межнациональных конфликтов, не выражающихся в масштабе карты, но имеющих чёткую точечную пространственную локализацию и географическую привязку [3]. Цветом использованных внемасштабных условных обозначений (пунсонов) передаётся важная качественная характеристика зон межнациональных конфликтов – тип конфликта [3].

Как мы видим на рисунке 1, преобладающая часть конфликтов имеет чёткую географическую приуроченность – они сконцентрированы в южных частях государств и регионов, причём преимущественно Северного полушария мира, и практически отсутствуют в странах Южного полушария (за редким исключением – Руанда и Бурунди в Африке, Фиджи и Бугенвиль в Океании).

Чётко прослеживается концентрация межнациональных конфликтов в зоне периферии государств. Следовательно, мы можем говорить о том, что с большой долей вероятности политическая ситуация в рассматриваемых регионах напрямую взаимосвязана с экономической отсталостью их окраин. Причём конфликт может стать как причиной экономического спада, так и его последствием.

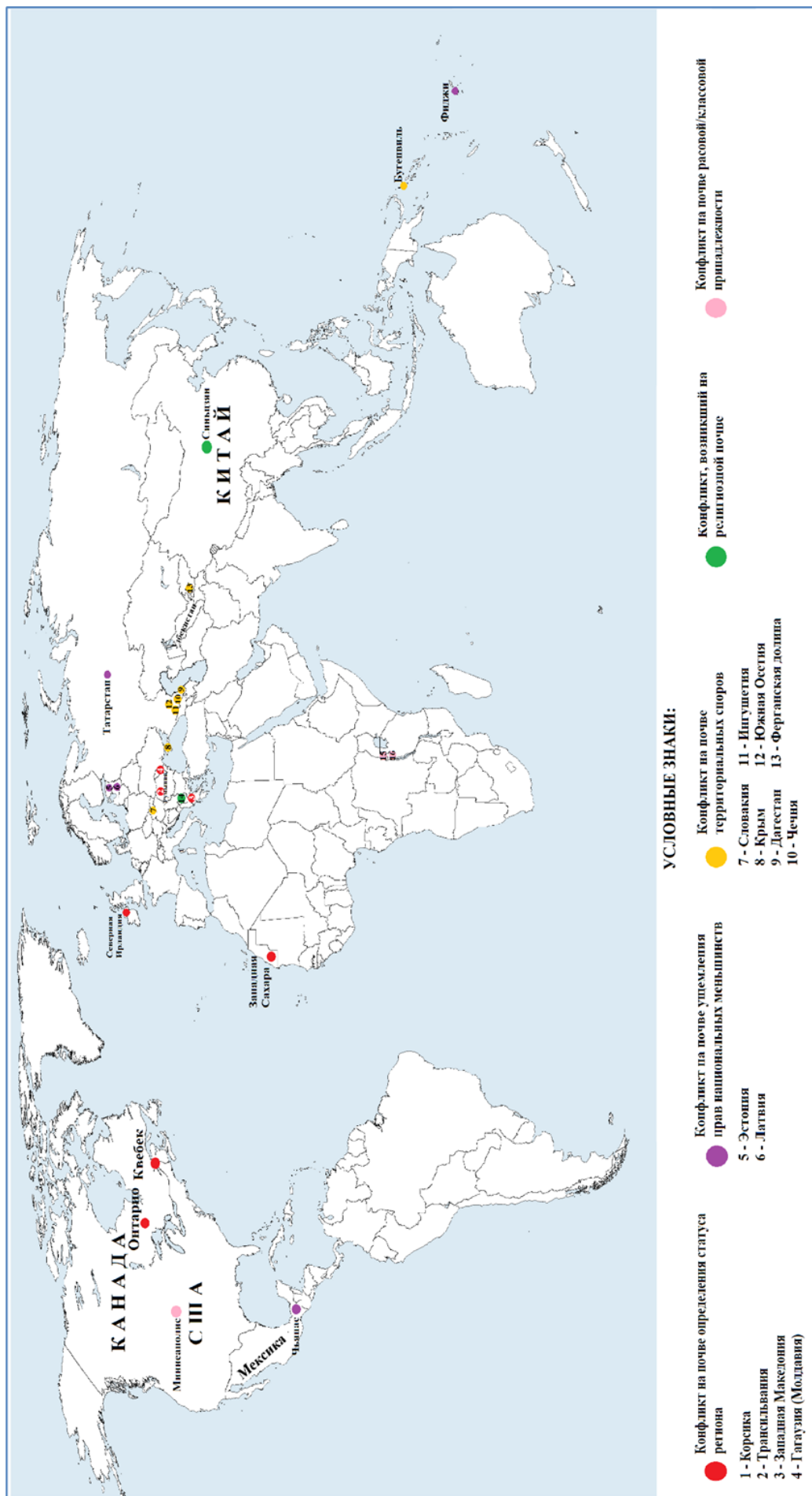


Рисунок 1. География основных типов межнациональных конфликтов по предпосылкам их возникновения [составлено авторами по данным таблицы 1]

Можно сказать, что данная проблема является одной из наиболее острых политических проблем. Влияние данных конфликтов на экономику прямое и самое непосредственное. На примере регионов мира и России было выяснено, что конфликт в большинстве случаев может отбросить уровень экономического развития страны или ее региона на несколько лет назад. Материальное богатство и ресурсы часто уничтожаются или чрезмерно потребляются в процессе конфликта. Стратегические экономические цели часто являются главными целями воюющих сторон. Безработица растёт, рабочая сила покидает зоны конфликтов, чтобы присоединиться к борьбе противоборствующих сторон или найти убежище в других местах, часто в столицах государств или административных центрах их регионов. Поток беженцев увеличивается и существенно напрягает национальные и международные ресурсы. Межнациональные беспорядки, будь то в России или мире в целом, всегда связаны с грабежами, уничтожением имущества и вандализмом.

Британский экономист по вопросам развития, профессор экономики и государственной политики Школы управления имени Блаватника Оксфордского университета, директор Международного центра роста (Великобритания) Пол Колиер (Кольер) с соавторами, оценивая экономический эффект влияния военно-политических конфликтов на объёмы внутреннего валового продукта (ВВП) разных стран [4], убедительно показал, что в результате действия эффекта снижения экономического роста стоимость гражданской войны может достигать не менее 2,2% размера ВВП в год [4; 5]. С учётом того факта, что средняя продолжительность гражданской войны составляет семь лет, то, соответственно, к концу этого периода «проседание» экономики государства может достичь 15% [6, 7]. Ряд авторов [5], приводя данные о динамике ВВП на душу населения за периоды противостояния в некоторых вооружённых конфликтах, говорят о совокупном снижении этого показателя даже до 70 % всего за 2 года [5]. Речь идёт о Таджикистане (1992-1993) и Демократической Республике Конго (бывший Заир). Для ДРК указанный период двух лет включает 1997 г. (Первая Конголезская война) и 1998 г. (Вторая Конголезская или Великая Африканская война), продолжавшаяся по 2002 г. В последнюю были втянуты почти все государства Центральной и Южной Африки [6,7]. И современная ситуация, складывающаяся на территории Украины, к огромному сожалению, во многом ее напоминает.

Выводы

На наш взгляд, исходя из анализа результатов проведённого исследования, многие (как политики, так и простые обыватели) попросту не хотят признавать существование данной проблемы или не придают ей должного внимания, закрывая на неё глаза, но в настоящее время это одна из самых «больных» тем для всего мира. Межнациональные конфликты всегда являлись и являются исключительно важными вопросами, формирующими, в том числе, и современную международную политику.

Исходя из вышесказанного, можно сделать вывод, что решение проблемы межнациональных конфликтов возможно только путём кропотливой и, как правило, длительной и долговременной политической работы. Необходимо применять превентивную дипломатию, стараться максимально быстро регулировать как длительно существующие, так и недавно возникшие и зарождающиеся кризисы, уделять значительное внимание стратегии постконфликтного урегулирования, чтобы в дальнейшем не возникало широкого спектра сопровождающих их проблем.

Список литературы

1. Авксентьев В.А., Шаповалов В.А. Современная этнополитическая конфликтология: от простоты к сложности. Политическая конфликтология перед новыми вызовами. – Воронеж, 2001. – 56 с.
2. Тесленок С.А., Семина И.А., Тесленок К.С. О необходимости выявления оптимальных методов и способов графической визуализации результатов социологических исследований // Материалы Международной конференции «Интер-Карто. Интер-ГИС». – 2016. –Т.22. –Ч. 1.– С. 309-321.
3. Тесленок С.А., Бучацкая Н.В. Экологические карты: учебно-методический комплекс. [Электронный ресурс] URL: http://openedo.mrsu.ru/pluginfile.php/116589/mod_resource/content/1/Экологические%20карты.pdf (дата обращения: 18.09.2022).
4. Коллиер П., Эллиот В., Хегре Х. Сдерживание конфликта: гражданская война и политика развития. Всемирный банк. Вашингтон [Нью-Йорк]: Всемирный банк. Издательство Оксфордского университета, 2003. – 221 с.
5. Бердиев Б.Г., Макарьева Е.А. Влияние на экономику международных конфликтов [Электронный ресурс] – URL: <https://scienceforum.ru/2019/article/2018013416> (дата обращения: 18.09.2022).
6. Коновалов И.П. Африканские войны современности. – Пушкино: Центр стратегической конъюнктуры, 2012. – 98 с.
7. Поносов Г.С., Дмитриев П.С., Лысакова Т.Н., Носонов А.М., Ян Вендт. Финно-угорские народы Республики Казахстан: динамика численности, размещение, миграционные процессы// Финно-угорский мир. – 2021. – Т. 13, № 2. – С. 158-168. DOI: 10.15507/2076-2577.013.2021.02.158-168.6 <http://csfu.mrsu.ru/ru/archives/3694>.

Е.О. Бакина¹, И.В.Исакин¹, С.А. Тесленок¹, П.С. Дмитриев²

¹Н.П. Огарев атындағы Мордовия мемлекеттік ұлттық зерттеу университеті, Саранск, Ресей

²М. Қозыбаев атындағы Солтүстік Қазақстан университеті, Петропавл, Қазақстан

Ұлтаралық қақтығыстардың типологиясы: субъективті бағалау

Аңдатпа. Мақалада жиналған, зерттелген және талданған материалға сүйене отырып, олардың пайда болуына байланысты ұлтаралық қақтығыстардың авторлық типологиясы келтірілген. Авторлар қақтығыс аймақтарын, олардың шегіндегі ірі қалаларды анықтады, мәселені шешудің болжамды себептері мен мүмкін жолдарын анықтады. Графикалық визуализацияның оңтайлы әдістері мен тәсілдерін анықтағаннан кейін белгішелер әдісін қолдана отырып, қақтығыстар картасы жасалып, ұлтаралық қақтығыстар аймақтарының географиялық орналасуына талдау жасалды. Ұлтаралық қақтығыстардың елдер мен олардың аймақтарының экономикасына ықтимал теріс әсері қарастырылды. Бұл мәселеге барлық деңгейлерде ерекше назар аудару, превентивті дипломатияны қолдану, жанжалдан кейінгі реттеу стратегиясын қолдануды қоса алғанда, әртүрлі өмір сүру кезеңдеріндегі дағдарыстарды барынша жылдам реттеу қажеттілігі көрсетілген.

Түйін сөздер: жанжал, ұлтаралық қақтығыс, жанжалдардың типологиясы, қақтығыстар географиясы, қақтығыстар картасы, субъективті бағалау.

E.O. Bakina¹, I.V. Isakin¹, S.A. Teslenok¹, P.S. Dmitriev²

¹*N.P. Ogarev Mordovian State University, Saransk, Russia*

²*M. Kozybayev North Kazakhstan State University, Petropavlovsk, Kazakhstan*

Typology of interethnic conflicts: subjective assessment

Abstract. Based on the collected, studied, and analyzed material, the author presents a typology of interethnic conflicts due to their occurrence. The authors have identified conflict zones, and the largest cities within them, and identified the alleged causes and possible ways to solve the problem. After determining the optimal methods and methods of graphical visualization, using the method of icons, a conflict map was compiled and there was performed an analysis of the geographical proximity of interethnic conflict zones. The possible negative impact of interethnic conflicts on the economies of countries and their regions is considered. The necessity of attracting increased attention to this issue at all levels, the use of preventive diplomacy, the fastest possible resolution of crises of various periods of existence, including emerging ones, and there is shown the use of post-conflict settlement strategies.

Keywords: conflict, interethnic conflict, typology of conflicts, geography of conflicts, conflict map, subjective assessment.

References

1. Avksent'ev V.A., SHapovalov V.A. *Sovremennaya etnopoliticheskaya konfliktologiya: ot prostoty k slozhnosti. Politicheskaya konfliktologiya pered novymi vyzovami* [Modern ethno-political conflictology: from simplicity to complexity. Political conflictology before new challenges] (Voronezh, 2001, 56 s.). [in Russian]
2. Teslenok S.A., Semina I.A., Teslenok K.S. *O neobhodimosti vyyavleniya optimal'nyh metodov i sposobov graficheskoy vizualizatsii rezul'tatov sociologicheskikh issledovanij. Materialy Mezhdunarodnoj konferencii «Inter-Karto. Inter-GIS»* [On the need to identify optimal methods and ways of graphic visualization of the results of sociological research. Proceedings of the International Conference "Inter-Carto. Inter-GIS". 22(1), 309-321 (2016). [in Russian]
3. Teslenok S.A., Buchackaya N.V. *Ekologicheskie karty: uchebno-metodicheskij kompleks* [Ecological maps: educational and methodical complex]. [Electronic resource] – Available at: http://openedo.mrsu.ru/pluginfile.php/116589/mod_resource/content/1/Экологические%20карты.pdf (Accessed: 18.09.2022). [in Russian]
4. Kollier P., Elliot V., Hegre H. *Sderzhivanie konflikta: grazhdanskaya vojna i politika razvitiya. Vsemirnyj bank* [Containment of Conflict: Civil War and Development Politics. The World Bank] (Washington [N'yu-Jork]: Vsemirnyj bank. Izdatel'stvo Oksfordskogo universiteta, 2003, 221 s.) [Washington [New York]: World Bank. Oxford University Press, 2003, 221 p.]. [in Russian]
5. Berdiev B.G., Makar'eva E.A. *Vliyanie na ekonomiku mezhdunarodnyh konfliktov* [Impact on the economy of international conflicts] [Electronic resource] – Available at: <https://scienceforum.ru/2019/article/2018013416> (Accessed: 18.09.2022). [in Russian]
6. Konovalov I.P. *Afrikanskie vojny sovremennosti* [African wars of the present] (Pushkino: Centr strategicheskoy kon'yunktury, 2012, 98 s.) [Pushkino: Center for Strategic Conjuncture, 2012, 98 p.]. [in Russian]
7. Ponosov G.S., Dmitriev P.S., Lysakova T.N., Nosonov A.M., YAn Vendt. *Finno-ugorskie narody Respubliki Kazahstan: dinamika chislennosti, razmeshchenie, migracionnye process, Finno-ugorskij mir* [Finno-Ugric peoples of the Republic of Kazakhstan: population dynamics, distribution, migration processes, Finno-Ugric world], 13(2), 158-168 (2021). DOI: 10.15507/2076-2577.013.2021.02.158-168.6 <http://csfu.mrsu.ru/ru/archives/3694>. [in Russian]

Сведения об авторах:

Бакина Е.О. – магистрант Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарёва, направление подготовки «География», профиль «Пространственное развитие и комплексная диагностика территории», Саранск, Россия.

Исакин И.В. – магистрант Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарёва, направление подготовки «География», профиль «Пространственное развитие и комплексная диагностика территории», Саранск, Россия.

Тесленок С.А. – кандидат географических наук, доцент кафедры геодезии, картографии и геоинформатики Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарёва, Саранск, Россия.

Дмитриев П.С. – кандидат биологических наук, ассоциированный профессор кафедры географии и экологии Северо-Казакхстанского государственного университета им. М. Козыбаева, Петропавловск, Казакхстан.

Bakina E.O. – Master's student in Geography, "Spatial development and complex diagnostics of the territory", N.P. Ogarev Mordovian State University, Saransk, Russia.

Isakin I.V. – Master's student in Geography, "Spatial development and complex diagnostics of the territory", N.P. Ogarev Mordovian State University, Saransk, Russia.

Teslenok S.A. – Candidate of Geographical Sciences, Associate Professor of the Department of Geodesy, Cartography and Geoinformatics, N.P. Ogarev Mordovian State University, Saransk, Russia.

Dmitriev P.S. – Candidate of Biological Sciences, Associate Professor, Department of "Geography and Ecology", M. Kozybayev North Kazakhstan State University, Petropavlovsk, Kazakhstan.