

ISSN 2616-6887

ВЕСТНИК
ЕВРАЗИЙСКОГО
НАЦИОНАЛЬНОГО
УНИВЕРСИТЕТА
ИМ. Л.Н. ГУМИЛЕВА

BULLETIN
of the
L.N. GUMILYOV
EURASIAN NATIONAL
UNIVERSITY

Л.Н. ГУМИЛЕВ АТЫНДАҒЫ
ЕУАЗИЯ ҰЛТТЫҚ
УНИВЕРСИТЕТІНІҢ
ХАБАРШЫСЫ

САЯСИ ҒЫЛЫМДАР. АЙМАҚТАНУ. ШЫҒЫСТАНУ. ТҮРКІТАНУ сериясы
Серия ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ. РЕГИОНОВЕДЕНИЕ. ВОСТОКОВЕДЕНИЕ.
ТЮРКОЛОГИЯ

POLITICAL SCIENCE. REGIONAL STUDIES. ORIENTAL STUDIES.
TURKOLOGY Series

№ 1 (122)/2018

1995 жылдан бастап шығады
Издается с 1995 года
Founded in 1995

Жылына 4 рет шығады
Выходит 4 раза в год
Published 4 times a year

Астана, 2018
Astana, 2018

Бас редакторы
Ногаева А. М.
PhD д-ры, проф. (Қазақстан)

Бас редактордың орынбасары
Бас редактордың орынбасары

Нечаева Е.Л., с.ғ.к., проф. (Қазақстан)
Әбішева М.М., т.ғ.к., доцент (Қазақстан)

Редакция алқасы

Абжаппарова Б.Ж.	т.ғ.д. (Қазақстан)
Азмуханова А.М.	т.ғ.к. (Қазақстан)
Анар Сомунгуоглу	доцент (Түркия)
Әлібекұлы А.	ф.ғ.к. (Қазақстан)
Әлиева С.К.	т.ғ.к., проф. (Қазақстан)
Бирюков С.В.	с.ғ.д., проф. (Ресей)
Габдулина Б.А.	т.ғ.к., доцент (Қазақстан)
Грегори Глиссон	PhD д-ры, проф. (Германия)
Дәркенов К.Г.	т.ғ.к. (Қазақстан)
Дронзина Т.	с.ғ.д., проф. (Болгария)
Дүйсембекова М.К.	с.ғ.к., доцент (Қазақстан)
Жолдыбалина А.С.	PhD д-ры, доцент (Қазақстан)
Жолдасбекова А.Н.	с.ғ.к., проф. (Қазақстан)
Ибраев Ш.	ф.ғ.д., проф. (Қазақстан)
Ирфан Шахзад	PhD д-ры (Пакистан)
Каиржанов А.К.	ф.ғ.д., проф. (Қазақстан)
Кайыркен Т.З.	т.ғ.д., проф. (Қазақстан)
Кожирова С.Б.	с.ғ.д., проф. (Қазақстан)
Конкобаев К.	ф.ғ.к., проф. (Қырғыз Республикасы)
Копежанова Д.Е.	PhD д-ры, доцент (Қазақстан)
Ласлу Марац	PhD д-ры, проф. (Нидерланды)
Мандана Тишехьяр	PhD д-ры (Иран)
Невская И.А.	PhD д-ры (Германия)
Нұрбаев Ж.Е.	т.ғ.к. (Қазақстан)
Нуртазина Р.А.	с.ғ.д., проф. (Қазақстан)
Октай Танрисев	PhD д-ры, проф. (Түркия)
Оспанова А.Н.	PhD д-ры, доцент (Қазақстан)
Пунит Гаур	PhD д-ры, проф. (Индия)
Пауло Ботта	PhD д-ры, проф. (Аргентина)
Рыстина И.С.	PhD д-ры (Қазақстан)
Сеит Али Авджу	PhD д-ры (Түркия)
Сомжүрек Б.Ж.	т.ғ.к., доцент (Қазақстан)
Тәштемханова Р.М.	т.ғ.д. (Қазақстан)
Хасрет Чомак	PhD д-ры, проф. (Түркия)
Шаймердинова Н.Г.	ф.ғ.д., проф. (Қазақстан)

Редакцияның мекенжайы: 010008, Қазақстан, Астана қ., Сәтпаев к-сі, 2, 408 б.
Тел.: (7172) 709-500 (ішкі 31432)
E-mail: vest_polit@enu.kz

Жауапты хатшы, компьютерде беттеген: Е.А. Изтелеуова

Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің хабаршысы.

САЯСИ ҒЫЛЫМДАР. АЙМАҚТАНУ. ШЫҒЫСТАНУ. ТҮРКІТАНУ сериясы

Меншіктенуші: ҚР БжҒМ «Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті» ШЖҚ РМК
Қазақстан Республикасының Ақпарат және коммуникациялар министрлігімен тіркелген. 27.03.18 ж. № 16993-
Ж -тіркеу куәлігі

Мерзімділігі: жылына 4 рет.

Тиражы: 35 дана

Типографияның мекенжайы: 010008, Қазақстан, Астана қ., Қажымұқан к-сі, 12/1, тел.: (7172) 709-500 (ішкі 31432)

© Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті

Главный редактор

Ногаева А.М.

д-р PhD, проф. (Казахстан)

Зам. главного редактора
Зам. главного редактора

Нечаева Е.Л., к.полит.н., проф. (Казахстан)

Абишева М.М., к.ист.н., доцент (Казахстан)

Редакционная коллегия

Абжаппарова Б.Ж.	д.ист.н. (Казахстан)
Азмуханова А.М.	к.ист.н. (Казахстан)
Алибекулы А.	к.ф.н. (Казахстан)
Алиева С.К.	к.ист.н., проф. (Казахстан)
Анар Сомунгуоглу	доцент (Турция)
Бирюков С.В.	д.полит.н., проф. (Россия)
Габдулина Б.А.	к.ист.н., доцент (Казахстан)
Грегори Глиссон	д-р PhD, проф. (Германия)
Даркенов К.Г.	к.и.н. (Казахстан)
Дронзина Т.	д.полит.н., проф. (Болгария)
Дюсембекова М.К.	к.полит.н., доцент (Казахстан)
Жолдыбалина А.С.	д-р PhD, доцент (Казахстан)
Жолдасбекова А.Н.	к.полит.н., проф. (Казахстан)
Ибраев Ш.	д.ф.н., проф. (Казахстан)
Ирфан Шахзад	д-р PhD (Пакистан)
Каиржанов А.К.	д.ф.н., проф. (Казахстан)
Кайыркен Т.З.	д.ист.н., проф. (Казахстан)
Кожирова С.Б.	д.полит.н., проф. (Казахстан)
Конкобаев К.	к.ф.н., проф. (Кыргызстан)
Копежанова Д.Е.	д-р PhD, доцент (Казахстан)
Ласлу Марац	д-р PhD, проф. (Нидерланды)
Мандана Тишехьяр	д-р PhD (Иран)
Невская И.А.	д-р PhD (Германия)
Нурбаев Ж.Е.	к.и.н. (Казахстан)
Нургазина Р.А.	д.полит.н., проф. (Казахстан)
Октай Танрисев	д-р PhD, проф. (Турция)
Оспанова А.Н.	д-р PhD, доцент (Казахстан)
Пунит Гаур	д-р PhD, проф. (Индия)
Пауло Ботта	д-р PhD, проф. (Аргентина)
Рыстина И.С.	д-р PhD (Казахстан)
Сеит Али Авджу	д-р PhD (Турция)
Сомжурек Б.Ж.	к.ист.н., доцент (Казахстан)
Таштемханова Р.М.	д.ист.н. (Казахстан)
Хасрет Чомак	д-р PhD, проф. (Турция)
Шаймердинова Н.Г.	д.ф.н., проф. (Казахстан)

Адрес редакции: 010008, Казахстан, г. Астана, ул. Сатпаева, 2, каб. 408

Тел.: (7172) 709-500 (вн. 31432)

E-mail: vest_polit@enu.kz

Ответственный секретарь, компьютерная верстка: Е.А. Изтелеуова

Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н.Гумилева.

Серия: ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ. РЕГИОНОВЕДЕНИЕ. ВОСТОКОВЕДЕНИЕ. ТЮРКОЛОГИЯ

Собственник: РГП на ПХВ «Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева» МОН РК

Зарегистрирован Министерством информации и коммуникаций Республики Казахстан. Регистрационное свидетельство № 16993-Ж от 27.03.18 г.

Периодичность: 4 раза в год

Тираж: 35 экземпляров

Адрес типографии: 010008, Казахстан, г. Астана, ул. Кажымукана, 12/1, тел.: (7172)709-500 (вн.31432)

Editor-in-Chief
Ainur Nogayeva
PhD, Prof. (Kazakhstan)

Deputy Editor-in-Chief
Deputy Editor-in-Chief

Yelena Nechayeva, Can. of Political Sciences, Prof. (Kazakhstan)
Madina Abisheva, Can. of Historical Sciences, Assoc.Prof. (Kazakhstan)

Editorial board

Bibikhadisha Abzhapparova	Doctor of Historical Sciences (Kazakhstan)
Aiman Azmukhanova	Can. of Historical Sciences (Kazakhstan)
Akzhigit Alibekuly	Can. of Philology (Kazakhstan)
Saule Aliyeva	Can. of Historical Sciences, Prof (Kazakhstan)
Anar Somuncuoglu	Assoc.Prof. (Turkey)
Sergey Biryukov	Doctor of Political Sciences, Prof.(Russia)
Kurmangali Darkenov	Candidate of Historical Sciences (Kazakhstan)
Tatyana Dronzina	Doctor of Political Sciences, Prof.(Bulgaria)
Maira Dyussebekova	Can. of Political Sciences, Assoc.Prof.(Kazakhstan)
Bagysh Gabdulina	Can. of Historical Sciences, Assoc.Prof. (Kazakhstan)
Gregory Glisson	PhD, Prof. (Germany)
Hasret Çomak	PhD, Prof. (Turkey)
Shakir Ibrayev	Doctor of Philology, Prof. (Kazakhstan)
Irfan Shahzad	PhD (Pakistan)
Abai Kairzhanov	Doctor of Philology, Prof. (Kazakhstan)
Tursynkhan Kaiyrken	Doctor of Historical Sciences, Prof. (Kazakhstan)
Kadyraly Konkobayev	Can. of Philology, Prof. (Kyrgyzstan)
Svetlana Kozhirova	Doctor of Political Sciences, Prof. (Kazakhstan)
Danagul Kopezhanova	PhD, Assoc.Prof. (Kazakhstan)
László Marác	PhD, Prof. (Netherlands)
Mandana Tishehyar	PhD in International Studies (Iran)
Irina Nevskaya	PhD (Germany)
Zhaslan Nurbayev	Candidate of Historical Sciences (Kazakhstan),
Roza Nurtazina	Doctor of Political Sciences, Prof. (Kazakhstan)
Aigerim Ospanova	PhD, Assoc.Prof. (Kazakhstan)
Oktay Tanrıseven	PhD, Prof. (Turkey)
Punit Gaur	PhD, Prof. (India)
Paulo Botta	PhD, Prof. (Argentina)
Indira Rystina	PhD (Kazakhstan)
Seyit Ali Avcu	PhD (Turkey)
Baubek Somzhurek	Can. of Historical Sciences, Assoc.Prof.(Kazakhstan)
Raihan Tashtemkhanova	Doctor of Historical Sciences (Kazakhstan)
Nurila Shaymerdinova	Doctor of Philology, Prof. (Kazakhstan)
Akbota Zholdasbekova	Can. of Political Sciences, Prof. (Kazakhstan)
Alua Zholdybalina	PhD, Assoc.Prof. (Kazakhstan)

Editorial address: 2, Satpayev str., of.408, Astana, Kazakhstan, 010008
Tel.: (7172) 709-500 (ext. 31432)
E-mail: vest_polit@enu.kz

Responsible secretary, computer layout: Yelena Izteleuova

Bulletin of the L.N.Gumilyov Eurasian National University POLITICAL SCIENCE. REGIONAL STUDIES. ORIENTAL STUDIES. TURKOLOGY Series

Owner: Republican State Enterprise in the capacity of economic conduct «L.N.Gumilyov Eurasian National University» Ministry of Education and Science of the Republic of Kazakhstan

Registered by Ministry of information and communication of Republic of Kazakhstan. Registration certificate No. 16993-Ж from 27.03.2018

Periodicity: 4 times a year

Circulation: 35 copies

Address of printing house: 12/1 Kazhimukan str., Astana, Kazakhstan 010008; tel.: (7172) 709-500 (ext.31432)

МАЗМҰНЫ

САЯСИ ҒЫЛЫМДАР

<i>Әмірбек А., Маханов Қ.</i> Қазақстан экспортының әртараптандырылуы: 1995-2005 жылдары аралығындағы құрылымдық өзгерістер	8
<i>Досымхан Е. Д., Дюсембекова М.К.</i> «Интеграция» ұғымының тұжырымдамалық және теориялық негіздері.....	17
<i>Токубаев К.З., Унабеков А.Е.</i> Қазақстан Республикасында адам капиталының даму аясында Елбасы жолдауларын талдау.....	23
<i>Ыдырыс Қ.С.</i> Ресей федерациясының Қытай халық республикасына бағытталған энергетикалық саясатының келешек сценарийлері және болжамдары.....	31
<i>Ыдырыс С.С., Ыдырыс Қ.С.</i> Қытай халық республикасының энергетикалық стратегиясындағы Ресей федерациясының маңыздылығы.....	39
<i>Ықласова А.Ы.</i> Бір белдем бір жол концепциясы аясындағы Қытай мен Қазақстан қатынасының дамыту.....	48
<i>Чукалова Р.Р.</i> Тәуелсіз Мемлекеттер Достастығы елдерінің әскери қауіпсіздікті қамтамасыз ету мәселелері бойынша аянтмақтастығы.....	54

АЙМАҚТАНУ

<i>Қайырғалиев М.М.</i> Батыс Еуропа елдерінің тәжірибесін зерттеу арқылы Қазақстанда исламдық лизингті дамыту мәселелері.....	64
<i>Мақамбетова Г.М.</i> Ислам елдерінің ғылыми-техникалық прогреске арналған заманауи стратегиясы.....	73

ШЫҒЫСТАНУ

<i>Ан Сан Хун, Ө. С. Құрмашев</i> Кореямен Қазақстан арасындағы ресурстық дипломатия жайлы жазбалар.....	80
<i>Бейсенжан Ж.</i> Орта Азияның тарихи жағрапиясы туралы деректанулық, тарихнамалық зерттеулер.....	88
<i>Ильсоева З. С., Кенбаев Ш.О.</i> Араб түбегіндегі тайпалық рулардың ролі.....	93
<i>Қабыкен С.</i> Таң империясының Орта Азияға жүргізген саясаты.....	100
<i>Кенжебай Б.</i> Жапондардың дәстүрлі мәдениетіндегі рухани сабақтастық	106
<i>Құрманғали Г.Қ.</i> Мұхаммед әл-Ариан және тарихи роман жанры	114

ТҮРКІТАНУ

<i>Аманова М.И.</i> А. Байтұрсынұлы еңбектерінің түркітану ғылымының дамуындағы құндылығы туралы	120
<i>Токмурзаева А.Ж.</i> Қазақ хандығы мемлекетінің халықаралық қатынасы контекстіндегі этноморальдық факторлар: теориялық талдау.....	125

СОДЕРЖАНИЕ

ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ

<i>Амирбек А., Маханов К.</i> Диверсификация экспорта Казахстана: структурные изменения в период с 1995 по 2015 год	8
<i>Досымхан Е. Д., Дюсембекова М.К.</i> Концептуально-теоретические основы формирования понятия «Интеграция».....	17
<i>Токубаев К.З., Унабеков А.Е.</i> Анализ Посланий Президента в контексте развития человеческого капитала в Республике Казахстан.....	23
<i>Ыдырыс К.С.</i> Сценарий и прогнозы энергетической политики Российской Федерации по отношению к Китайской Народной Республике	31
<i>Ыдырыс С.С., Ыдырыс К.С.</i> Роль Российской Федерации в энергетической стратегии Китайской Народной Республики.....	39
<i>Ыкласова А.Ы.</i> Развитие отношений Китая и Казахстана в рамках концепции «Один пояс – один путь»	48
<i>Чукалова Р.Р.</i> Сотрудничество государств Содружества независимых государств по проблемам обеспечения военной безопасности	54

РЕГИОНОВЕДЕНИЕ

<i>Каирғалиев М.М.</i> К вопросу развития исламского лизинга в Казахстане сквозь призму опыта стран Западной Европы	64
<i>Макамбетова Г.М.</i> Современная стратегия стран исламского мира на пути к научно-техническому прогрессу	73

ВОСТОКОВЕДЕНИЕ

<i>Ан Сан Хун, Құрмашев Ө. С.</i> Заметки по дипломатии ресурсов между Кореей и Казахстаном	80
<i>Бейсенжан Ж.</i> Источниковедческие, историографические исследования об исторической географии Средней Азии.....	88
<i>Ильясова З.С., Кенбаев Ш.О.</i> Роль племенных кланов на аравийском полуострове	93
<i>Кабыкен С.</i> Политика Танской империи в Средней Азии	100
<i>Кенжебай Б.</i> Духовная преемственность в японской традиционной культуре.....	106
<i>Курмангали Г.К.</i> Мухаммад аль-Ариан и исторический роман	114

ТЮРКОЛОГИЯ

<i>Аманова М.И.</i> К вопросу о вкладе в развитие тюркологии трудов А.Байтурсынова.....	120
<i>Токмурзаева А.Ж.</i> Этнонравственные факторы в контексте международных отношений государств казахского ханства: теоретический анализ	125

CONTENTS

POLITICAL SCIENCE

<i>Amirbek A., Makhanov K.</i> Export Diversification in Kazakhstan: Structural Change of Exports from 1995 to 2015	8
<i>Dossymkhan Ye. D., Dyussebekova M.K.</i> Conceptual and theoretical basis for the concept of «Integration».....	17
<i>Tokubayev K.Z., Upabekov A.E.</i> Development of Human Capital in the Messages from the President of the Republic of Kazakhstan	23
<i>Ydyrys K. S.</i> Scenario and forecasts of the Russian Federation's energy policy towards the People's Republic of China	31
<i>Ydyrys S.S. Ydyrys K.S.</i> The Role of the Russian Federation in the energy strategy of the People's Republic of China	39
<i>Yklassova A.Y.</i> Development of relations between China and Kazakhstan within the framework of the concept «One belt is one way»	48
<i>Chukalova R.R.</i> The cooperation of States of the Commonwealth of Independent States on issues of military security	54

REGIONAL STUDIES

<i>Kairgaliyev M.</i> To the issue of the development of Islamic leasing in Kazakhstan through the prism of the experience of Western European countries	64
<i>Makambetova G.M.</i> Modern strategy of the islamic world countries on the way to scientific and technical progress.....	73

ORIENTAL STUDIES

<i>An Sang Hoon, Kurmashev O.S.</i> Notes on the resource diplomacy between Korea and Kazkhstan.....	80
<i>Beisenzhan Zh.</i> Historiographic Researches of Literature and Historical Geography in Central Asia.....	88
<i>Ilyassova Z.S., Kenbayev S.O.</i> The role of the breeding clans in the arabian peninsula	93
<i>Habuken Sayiran</i> The policy of the Tang Empire in Central Asia	100
<i>Kenzhebay B.</i> Spiritual continuity in Japanese traditional culture	106
<i>Kurmangali G.K.</i> Muhammad al-Aryan and historical novel.....	114

TURKOLOGY

<i>Amanova M.I.</i> To the question of the contribution of the works of A. Baitursynov to the development of turkology	120
<i>Tokmurzayeva A.Zh.</i> Ethnicity factors in the context of international relations of the Kazakh khanate: theoretical analysis	125

ГРНТИ 11.25.67

Г.М. Макамбетова*Евразийский национальный университет им. Л.Н.Гумилева, Астана, Казахстан
(E-mail: missmakambetova@mail.ru)***Современная стратегия стран исламского мира на пути
к научно-техническому прогрессу**

Аннотация. Статья посвящена актуальной на сегодняшний день проблеме научно-технического развития в странах исламского мира. В изыскании ставится задача рассмотреть меры по развитию научно-технической сферы на примере мусульманских стран. Целью является исследование современных стратегий мусульманских стран в области развития инноваций и науки. Основное внимание в работе акцентируется на итогах и решениях первого саммита Организации исламского сотрудничества по науке и технологиям, который был проведен в Астане в период с 10 по 11 сентября 2017 г. При написании данной работы были использованы общенаучные методы, такие, как историко-сопоставительный метод, метод логического анализа, ретроспективный метод, а также конкретно-научные методы, позволяющие проследить процесс по развитию научно-технической области в исламских странах. На основе анализа трех стратегий стран Арабского востока, Турции и Ирана, были определены и изучены основные цели для инновационного пути развития стран мусульманского мира, а также методы их реализации.

Ключевые слова. Научно-технический прогресс, исламский мир, ОИС, Астанинская Декларация, Арабская организация по науке и технологиям, Совет по научно-техническим исследованиям Турции, Иранская исследовательская организация по науке и технологиям.

Устойчивое развитие любого государства – это развитие, которое призвано удовлетворять потребности нынешнего поколения, не создавая при этом угрозу для будущих потомков в удовлетворении их потребностей. Концепция устойчивого развития требует соблюдения множества принципов. Во-первых, это максимальное снижение выработки производственных отходов, а также использование возобновляемых источников энергии. Во-вторых, применение новых экономически безопасных ресурсо- и энергосберегающих технических средств. В-третьих, устойчивое развитие предполагает передачу опыта по использованию новейших технологий от индустриально развитых стран развивающимся государствам [1, 5 стр.].

Следует отметить, что неоспоримо важным элементом устойчивого развития любого государства является научно-технический прогресс, который представляет собой взаимосвязанное и прогрессивное развитие науки и техники, предназначенное для внедрения инновационных технологий в основные сферы государства. По мере роста человеческих потребностей, увеличивается и значимость научно-технического прогресса, что позволяет задействовать все ресурсы на повышение уровня жизнедеятельности человека и продвижение развития страны в целом [2, 45 стр.].

Науку и технику в целом можно считать важным фактором в решении проблемы социально-экономического развития страны и обеспечения высокого качества жизни. Быстрое технологическое продвижение коренным образом меняет и улучшает экономическое положение и трансформирует государство из развивающегося в развитое и конкурентоспособное.

Сегодня страны исламского мира вступают в новый этап экономического роста и уделяют значительное внимание развитию науки и техники, осознавая их ключевую роль в содействии устойчивому развитию. В новой модели развития мусульманских стран образование и научные исследования стали приоритетными направлениями стратегических планов.

На различных саммитах и конференциях исламские лидеры принимали решения, направленные на создание технологического потенциала, поддержку научного образования

и поощрение инвестиций частного сектора в науку и технику. Они стремились создать возможности для сотрудничества между научными и технологическими институтами в разных странах.

Для преодоления своего нынешнего статуса развивающихся стран и достижения более высокого уровня развития, странам исламского мира следует задействовать имеющиеся у них ресурсы, особенно самый богатый и важный из них – человеческий капитал. По данным аналитических исследований, средний показатель ВВП, выделяемый на развитие научно-технологических исследований среди мусульманских стран достигает 0,5 % и представляется весьма низким. В мусульманских странах на 1 миллион человек приходится около 600 ученых, что в 2,5 раза меньше мировых показателей.

Диаграмма 1 - Научно-технические патенты, представленные исламским миром



57 стран – членов Организации исламского сотрудничества охватывают почти 25% населения мира. Жители данного региона претендуют на возрождение «золотого века» мусульманской цивилизации в области науки и технологий. Но по состоянию на сегодняшний день страны исламского мира представили лишь 2 % мировых патентов в области науки и технологий, что является критически низким показателем.

Диаграмма 2 - Научные публикации, представленные исламским миром



Диаграмма 2 представляет данные о количестве научных публикаций, авторами которых являются представители исламского мира. Данный показатель составляет 6% от общего количества мировых публикаций, что также выявляет низкий уровень научно-технического прогресса.

Неоспоримо важным элементом развития научно-технической области является финансирование как со стороны государства, так и частного сектора. Как показывает следующая диаграмма, расходы на научно-исследовательскую деятельность в мусульманских странах составляют лишь 2,4 %.

Диаграмма 3 - Расходы на исследовательскую деятельность



Примечание: Диаграммы были составлены на основе данных сайта: «Nature» International weekly journal of science [3].

Как следует из вышеуказанной статистики, проблема развития научно-технической области является актуальной для стран исламского мира, которым требуется найти пути ее решения. Перспективы для урегулирования данного вопроса открывает интеграция мусульманского мира, которая обуславливает совместные усилия по достижению высших показателей развития науки и технологий.

Следует отметить, что первое массовое объединение мусульманских стран произошло на фоне созданной в 1969 г. Организации исламской конференции (ныне ОИС с 2011 г.), которая является второй по величине межправительственной организацией после Организации Объединенных Наций. В ее состав входят 57 государств, расположенных на четырех континентах. Организация исламского сотрудничества – это коллективный голос мусульманского мира. Она стремится защищать интересы исламских стран, опираясь на принципы международного мира и согласия.

Организация была учреждена по решению исторического саммита, который состоялся в Рабате (Королевство Марокко) 25 сентября 1969 г. после поджога мечети аль-Акса в Иерусалиме.

В начале ОИС определила экономическую и политическую интеграции стран региона в качестве приоритетных направлений и задач. Но, по мере развития человечества и все большего преобладания инновационных технологий в современном мире, планы и приоритеты данной организации претерпели изменения.

Одним из стратегически важных шагов на пути к научно-техническому прогрессу стал первый саммит стран организации Исламского сотрудничества по науке и технологиям, который прошел в Астане 10-11 сентября 2017 г. и стал первым такого рода мероприятием в истории ОИС. Идея о проведении саммита принадлежит президенту Республики Казахстан Н.А. Назарбаеву.

Одной из приоритетных задач, которая была поставлена на саммите – это воспитание интеллектуальной элиты, которая будет служить на благо исламской цивилизации. Важно отметить, что на саммите была принята «Астанинская декларация», которая явилась результатом единства позиции исламского мира в сфере развития науки и технологий. Документ состоит из 26 пунктов и призывает к достижению интеллектуального совершенства, а также к развитию науки и техники, поощрению исследований, сотрудничеству между государствами-членами в этих областях и увеличению инвестиций в науку. Основными целями отмечаются индивидуальное и коллективное сотрудничество стран ОИС для их устойчивого развития, а также преодоление социальных проблем, возникающих в этих странах в XXI в.

В декларации подчеркивается необходимость дальнейшего укрепления культуры, образования и науки в исламском мире, выделяется значительная роль молодежи в содействии прогрессу [4]. Наряду с декларацией более 50 глав министерств образования стран-участниц одобрили Программу Организации исламского сотрудничества до 2026 г. в сфере науки и инновационных технологий, которая включает в себе пути развития стран исламского региона по 12 конкретным направлениям. Каждое направление содержит обоснование, цели, задачи и способы достижения: это улучшение качества высшего образования и научно-исследовательской деятельности, обеспечение доступного образования и здравоохранения для всех стран региона, решение экологических проблем как на региональном, так и на международном уровне и т.д. [5, 2 стр.].

Следует отметить, что передовыми разработчиками инновационных технологий на сегодняшний день среди стран ОИС являются Турция, Иран, Пакистан и ОАЭ. Среди современных организаций, созданных с целью развития научно-технического прогресса как в арабских, так и в мусульманских странах, можно особо выделить Арабскую организацию по науке и технологиям (ASTF – Arab Science and Technology Foundation), которая была создана в 2000 г. в Шардже (ОАЭ). Данная организация является независимым, некоммерческим и неправительственным объединением, которое работает на региональном и международном уровнях для поощрения инвестиций в науку и технику.

Арабская организация по науке и технологиям была основана по рекомендациям 375 ученых, как из арабского мира, так и других стран, которые присутствовали на симпозиуме «Научные исследования и развитие технологий в арабском мире», проходившем в Университете Шарджа 24-24 апреля 2000 г. О создании организации было объявлено на закрытой сессии симпозиума по инициативе Его Высочества правителя Шарджи, шейха доктора Султана бен Мохаммеда Аль-Кассими, члена Высшего совета ОАЭ.

Руководство и консультативный совет ASTF состоят из арабских ученых, обладающих выдающимися научными достижениями, известными на национальном и международном уровнях. Представители организации в настоящее время стремятся создать филиалы в других арабских и международных столицах, где есть научные центры и организации, желающие участвовать в работе ASTF.

Арабская организация по науке и технологиям ставит перед собой следующие цели:

1. Выявлять и поддерживать выдающиеся научные исследования, проводимые в области науки и техники в арабском мире.
2. Выступать в роли посредника между теми, кто разрабатывает и финансирует научные исследования.
3. Существовать в качестве главного центра содействия по выполнению научных программ, который защищает интересы региона в научно-техническом прогрессе.
4. Представлять интересы огромной группы людей, объединенных между собой общими интересами (язык, история, общие традиции и проживание в огромном географическом районе, масштабы которого охватывают северную Африку, регион Шама и страны Персидского залива).

Будучи первой организацией, объединяющей ученых из арабских и иностранных государств, ASTF ведет сотрудничество с местными и иностранными экспертами для развития арабского мира и человечества в целом.

Следует отметить, что Арабская научно-техническая организация отражает стремление арабской нации восстановить свою историческую роль в обогащении мира в области науки и технологий. Сегодня большие усилия прилагаются в разработке национальных программ и проектов, способных добиться инновационных идей и реализовать их. Также одной из своих приоритетных задач ASTF видит позитивное взаимодействие с опытом научных исследований в Восточной и Западной Европе [6].

Что касается Турецкой Республики, то масштабной организацией, ответственной за проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ на национальном уровне является Совет по научно-техническим исследованиям Турции (The Scientific and Technological Research Council of Turkey), штаб-квартира которого находится в Анкаре.

Совет отвечает за разработку и координацию научных исследований в соответствии с национальными задачами и приоритетами, установленными Турецкой академией наук. Более 2500 исследователей работают в 15 различных исследовательских институтах и центрах при данном Совете, где проводятся целенаправленные общенациональные исследования. Кроме того, Совет по научно-техническим исследованиям представляет Турцию в международных исследовательских программах, включая членство в Европейском научном фонде и в Рамочных программах Европейского Союза по развитию научных исследований и технологий [7].

Важно принять к сведению и деятельность Иранской исследовательской организации по науке и технологиям (Iranian Research Organization for Science and Technology), которая была основана в Исламской Республике Иран в 1980 г. с целью оказания поддержки иранским исследователям, изобретателям и ученым по всей стране, а также для реализации национальной стратегии в области науки и технологии.

Руководителем данной организации с 2015 г. является Фатхолла Мозтарзаде (Fathollah Moztarzadeh). Задачами Иранской исследовательской организации являются:

1. Оказание поддержки в развитии высокоприоритетных технологий на национальном уровне и предложения по применению их как в стране, так и за рубежом;
2. Поощрение и расширение исследовательской деятельности в области технологий;
3. Анализ уязвимости в национальной системе развития технологий;
4. Организация усилий по защите интеллектуальной собственности в стране;
5. Выдача сертификатов об утверждении патентов в стране [8].

Вышеуказанные организации, расположенные в странах исламского мира, вносят серьезный вклад в развитие научно-технической области данного региона. Однако по-прежнему актуальной является проблема отставания от уровня развития стран Запада в исследовательской и научно-технической сферах. Данный факт обуславливается тем, что многие из стран мусульманского мира, в частности, арабские страны долгое время находились под колониальным гнетом европейцев. После обретения ими независимости, значительный период времени заняло восстановление экономики, развитие промышленности и т.д., следовательно, наука и технологии не были приоритетными направлениями этих стран.

В Европе в это время жизненный уровень был достаточно высок, развивалась научно-техническая сфера, строились школы, колледжи, университеты, исследовательские центры и т.д. Поэтому сегодня наблюдается такой дисбаланс в уровне научно-технического развития на Западе и на Востоке. Для искоренения существенного дисбаланса в развитии двух макрорегионов странами мусульманского мира были поставлены многочисленные задачи и представлена их реализация. И в этой связи саммит в Астане стал новой важной вехой для исламского мира на пути к научно-техническому прогрессу.

Список литературы

- 1 Хамзина Ш.Ш., Жумабекова Б.К. Экология и устойчивое развитие. – М.: Издательский дом академического естествознания, 2016. – 329 с.
- 2 Белик Ю.В. Краткий экономический словарь. – М.: Госполитиздат, 1987. – 399 с.
- 3 Nidhal G. Athar O. Institutions: Revive universities of the Muslim world [Электрон.ресурс]. – 2015. – URL: <http://www.nature.com/news/institutions-revive-universities-of-the-muslim-world-1.18637> (дата обращения: 15.10.2017).

4 Декларация саммита ОИС по науке и технологиям от 10-11 сентября 2017 г. [Электрон. ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.oic-oci.org/docdown/?docID=1604&refID=1067> (дата обращения: 14.10.2017).

5 Магер Ю., Тулешева Г., Акопьян Н. Исламский мир ждет очередного лауреата Нобелевской премии. – Астана: Казахстанская правда, 2017. – С. 1-2.

6 Арабская организация по науке и технологиям [Электрон.ресурс]. – 2000. – URL: <http://www.astf.net/index.php/ar/astf-library-ar/astf-publications-ar> (дата обращения: 14.10.2017).

7 Scientific and Technological Research Council of Turkey [Электрон.ресурс]. – 2001. – URL: <http://www.tubitak.gov.tr/> (дата обращения: 04.11.2017).

8 Iranian Research Organization for Science and Technology [Электрон.ресурс]. – 2002. – URL: <http://en.irost.org/irost> (дата обращения: 04.11.2017).

Г.М. Мақамбетова

Л.Н. Гумилев атындағы Еурзия ұлттық университеті, Астана, Қазақстан

Ислам елдерінің ғылыми-техникалық прогреске арналған заманауи стратегиясы

Аннотация. Мақала ислам әлеміндегі ғылыми-техникалық даму проблемасына арналған. Зерттеудің мақсаты – мұсылман елдерінің инновация мен ғылымды дамыту саласындағы заманауи стратегияларын қарастыру. Жұмыста негізгі назар 2017 жылдың қыркүйек айының 10-мен 11-рі аралағында өткен ғылым мен технология бойынша ислам ынтымақтастығы ұйымының тұңғыш саммитінде қарастырылған мәселелері мен қабылданған шешімдерге аударылады. Бұл жұмысты жазу кезінде тарихи-салыстырмалы әдіс, логикалық талдау ретроспективті әдіс, сондай-ақ ислам елдеріндегі ғылыми-техникалық саланы дамыту үдерісін қадағалауға мүмкіндік беретін нақты ғылыми зерттеулер қолданылды. Араб Шығыс, Түркия және Иран елдерінің үш стратегиясын талдау негізінде мұсылман әлемі елдерінің инновациялық даму жолдары мен оларды жүзеге асыру әдістерінің негізгі мақсаттары анықталды және зерттелді.

Түйін сөздер. Ғылыми-техникалық прогресс, ислам әлемі, ИБҰ, Астана декларациясы, ғылым және техника бойынша араб ұйымы, Түркияның ғылыми-техникалық зерттеулер кеңесі, ғылым және техника бойынша Иран ғылыми-зерттеу ұйымы.

G.M. Makambetova

L.N.Gumilyov Eurasian National University, Astana, Kazakhstan

Modern strategy of the islamic world countries on the way to scientific and technical progress

Abstract. The article is devoted to the actual problem of scientific and technical development in the countries of the Islamic world. The task of the study is to consider measures to develop the scientific and technical sphere using the example of Muslim countries. The goal is to study modern strategies of Muslim countries in the field of innovation and science development. The research is focused on the results and decisions of the first summit of the Organization of Islamic Cooperation on Science and Technology, which was held in Astana from September 10 to September 11, 2017.

In studying this work we used general scientific methods such as the historical comparative method, a method of logical analysis, a retrospective method, as well as specific scientific methods that allow us to trace the process of developing the scientific and technical field in Islamic countries. Based on the analysis of the three strategies of the countries of the Arab East, Turkey and Iran, the main goals for the innovative way of development of the countries of the Muslim world and the methods for their implementation were identified and studied.

Key words. Scientific and technological progress, Islamic world, OIC, Astana Declaration, Arab Science and Technology Foundation, The Scientific and Technological Research Council of Turkey, Iranian Research Organization for Science and Technology.

References

- 1 Hamzina Sh. Sh., Zhumabekova B. K. Jekologija i ustojchivoje razvitie [Ecology and sustainable development] (Izdatel'skij dom akademicheskogo estestvoznaniya, Moscow, 2016).
- 2 Belik Ju. V. Kratkij jekonomicheskij slovar' [Short economic dictionary] (Gospolizdat, Moscow, 1987).
- 3 Nidhal G. Athar O. Institutions: Revive universities of the Muslim world. Available at: <http://www.nature.com/news/institutions-revive-universities-of-the-muslim-world-1.18637> (accessed 15.10.2017).
- 4 Deklaracija sammita OIS po nauke i tehnologijam ot 10-11 sentjabrja 2017 g. [Declaration of the OIC Summit on Science and Technology, September 10-11, 2017]. Available at: <http://www.oic-oci.org/docdown/?docID=1604&refID=1067> (accessed 14.10.2017).
- 5 Mager Ju., Tulesheva G., Akopjan N. Islamskij mir zhdet ocherednogo laureata Nobelevskoj premii [The Islamic world is waiting for another Nobel laureate]. Astana: Kazahstanskaja pravda, 2017, pp. 1-2.
- 6 Arabskaja organizacija po nauke i tehnologijam [Arab Organization for Science and Technology]. Available at: <http://www.astf.net/index.php/ar/astf-library-ar/astf-publications-ar> (accessed 14.10.2017).
7. Scientific and Technological Research Council of Turkey. Available at: <http://www.tubitak.gov.tr/> (accessed 04.11.2017).
8. Aranian Research Organization for Science and Technology. Available at: <http://en.irost.org/irost> (accessed 04.11.2017).

Сведения об авторе:

Макамбетова Г.М. – магистрант 1 курса кафедры востоковедения, Евразийский национальный университет имени Л.Н.Гумилева, ул. Сагпаева 2, Астана, Казахстан.

Makambetova G.M. – graduate student of 1 course of the Department of Oriental Studies, L.N. Gumilyov Eurasian National University, Satpayev str., Astana, Kazakhstan.

**«Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің Хабаршысы.
Саяси ғылымдар. Аймақтану. Шығыстану. Түркітану сериясы»
журналында мақала жариялау ережесі**

1. Журнал мақсаты. Саяси ғылымдар, аймақтану, шығыстану, түркітану салалары бойынша мұқият тексеруден өткен ғылыми құндылығы бар мақалалар жариялау.

2. Журналда мақала жариялаушы автор мақаланың қол қойылған бір дана қағаз нұсқасын Ғылыми басылымдар бөліміне (редакцияға, мекенжайы: 010008, Қазақстан республикасы, Астана қаласы, Қ. Сәтпаев көшесі, 2, Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті, Бас ғимарат, 408 кабинет) және vest_polit@enu.kz электрондық поштасына Word форматындағы нұсқаларын жіберу қажет. Мақала мәтінінің қағаз нұсқасы мен электронды нұсқалары бірдей болулары қажет.

Мақалалар *қазақ, орыс, ағылшын* тілдерінде қабылданады.

3. Автордың қолжазбаны редакцияға жіберуі мақаланың Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің хабаршысында басуға келісімін, шетел тіліне аударылып қайта басылуына келісімін білдіреді. Автор мақаланы редакцияға жіберу арқылы автор туралы мәліметтің дұрыстығына, мақала көшірілмегендігіне (плагиаттың жоқтығына) және басқа да заңсыз көшірмелердің жоқтығына кепілдеме береді.

4. Мақаланың көлемі 18 беттен аспауға тиіс (6 беттен бастап).

Мақаланың құрылымы

5. *XFTAP* <http://grnti.ru/> - *бірінші жолдың сол жақтауында;*

Автор(лар)дың аты-жөні – жолдың ортасында;

Мекеменің толық атауы, қаласы, мемлекеті (егер авторлар әртүрлі мекемеде жұмыс жасайтын болса, онда әр автор мен оның жұмыс мекемесі қасында бірдей белгі қойылу керек) – жолдың ортасында;

Автор(лар)дың E-mail-ы – жақша ішінде, курсивпен, жолдың ортасында;

Мақала атауы – жолдың ортасында;

Аннотация (100-200 сөз; формуласыз, мақаланың атауын мейлінше қайталамауы қажет; әдебиеттерге сілтемелер болмауы қажет; мақаланың құрылысын (кіріспесі, мақаланың мақсаты, міндеттері, қарастырылып отырған сұрақтың тарихы, зерттеу әдістері, нәтижелер/талқылау, қорытынды) сақтай отырып, мақаланың қысқаша мазмұны берілуі қажет).

Түйін сөздер (6-8 сөз не сөз тіркесі)

Түйін сөздер мақала мазмұнын көрсетіп, мейлінше мақала атауы мен аннотациядағы сөздерді қайталамай, мақала мазмұнындағы сөздерді қолдану қажет. Сонымен қатар, ақпараттық-іздістіру жүйелерінде мақаланы жеңіл табуға мүмкіндік беретін ғылым салаларының терминдерін қолдану қажет.

Негізгі мәтін мақаланың мақсаты, міндеттері, қарастырылып отырған сұрақтың тарихы, зерттеу әдістері, нәтижелер/талқылау, қорытынды бөлімдерін қамтуы қажет – *жоларалық интервал - 1, азат жол «қызыл жолдан» - 1,25см, беттеу жолағы – еніне сай жасалады.*

Таблица, суреттер – аталғаннан кейін орналастырылады. Әр таблица, сурет қасында оның аталуы болу қажет. Сурет айқын, сканерден өтпеген болуы керек.

Мақаладағы формулалар тек мәтінде оларға сілтеме берілсе ғана номерленеді.

Жалпы қолданыста бар аббревиатуралар мен қысқартулардан басқалары міндетті түрде алғаш қолданғанда түсіндірілуі берілуі қажет.

Қаржылай көмек туралы ақпарат бірінші бетте көрсетіледі.

Әдебиеттер тізімі

Мәтінде әдебиеттерге сілтемелер тікжақшаға алынады. Мәтіндегі әдебиеттер тізіміне сілтемелердің номерленуі мәтінде қолданылуына қатысты жүргізіліде: мәтінде кездескен

әдебиетке алғашқы сілтеме [1] арқылы, екінші сілтеме [2] арқылы т.с.с. жүргізіледі. Кітапқа жасалатын сілтемелерде қолданылған беттері де көрсетілуі керек (мысалы, [1, 45 бет]). Жарияланбаған еңбектерге сілтемелер жасалмайды. Сонымен қатар, рецензиядан өтпейтін басылымдарға да сілтемелер жасалмайды (әдебиеттер тізімін, әдебиеттер тізімінің ағылшынша әзірлеу үлгілерін төмендегі **мақаланы рәсімдеу үлгісінен қараңыз**).

6. Мақала соңындағы әдебиеттер тізімінен кейін библиографиялық мәліметтер орыс және ағылшын тілінде (егер мақала қазақ тілінде жазылса), қазақ және ағылшын тілінде (егер мақала орыс тілінде жазылса), орыс және қазақ тілінде (егер мақала ағылшын тілінде жазылған болса) беріледі.

Авторлар туралы мәлімет: автордың аты-жөні, ғылыми атағы, қызметі, жұмыс орны, жұмыс орнының мекен-жайы, телефон, e-mail – қазақ, орыс және ағылшын тілдерінде толтырылады.

7. Қолжазба мұқият тексерілген болуы қажет. Техникалық талаптарға сай келмеген қолжазбалар қайта өңдеуге қайтарылады. Қолжазбаның қайтарылуы оның журналда басылуына жіберілуін білдірмейді.

Редакцияға түскен мақала жабық (анонимді) тексеруге жіберіледі. Барлық рецензиялар авторларға жіберіледі. Автор (рецензент мақаланы түзетуге ұсыныс берген жағдайда) үш күн аралығында қайта қарап, қолжазбаның түзетілген нұсқасын редакцияға қайта жіберуі керек. Рецензент жарамсыз деп таныған мақала қайтара қарастырылмайды. Мақаланың түзетілген нұсқасы мен автордың рецензентке жауабы редакцияға жіберіледі.

8. Төлемақы. Басылымға рұқсат етілген мақала авторларына төлем жасау туралы ескертіледі. Төлем көлемі 2018 жылы 4500 тенге – ЕҰУ қызметкерлері үшін және 5500 тенге басқа ұйым қызметкерлеріне.

Реквизиттер:

Цеснабанк: КБЕ16
БИН 010140003594
РНН 031400075610
ИИК KZ 91998
ВТВ 0000003104
TSES KZ KA

**Положение о рукописях, представляемых в журнал «Вестник Евразийского
национального университета имени Л.Н.Гумилева. Серия: Политические науки.
Регионоведение. Востоковедение. Тюркология»**

1. Цель журнала. Публикация тщательно отобранных оригинальных научных работ по направлениям политические науки, международные отношения, востоковедение, регионоведение, тюркология.

2. Автору, желающему опубликовать статью в журнале необходимо представить рукопись в твердой копии (распечатанном варианте) в одном экземпляре, подписанном автором в Отдел научных изданий (по адресу: 010008, Казахстан, г. Астана, ул. Сатпаева, 2, Евразийский национальный университет им. Л.Н.Гумилева, Учебно-административный корпус, каб. 408) и по e-mail vest_polit@enu.kz. При этом должно быть строго выдержано соответствие между Word-файлом и твердой копией.

Язык публикаций: казахский, русский, английский.

3. Отправление статей в редакцию означает согласие авторов на право Издателя, Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева, издания статей в журнале и переиздания их на любом иностранном языке. Представляя текст работы для публикации в журнале, автор гарантирует правильность всех сведений о себе, отсутствие плагиата и других форм неправомерного заимствования в рукописи, надлежащее оформление всех заимствований текста, таблиц, схем, иллюстраций.

4. Объем статьи не должен превышать 18 страниц (от 6 страниц).

5. Схема построения статьи (страница – А4, книжная ориентация, поля со всех сторон – 20 мм. Шрифт: min – Times New Roman, размер (кегель) - 14):

ГРНТИ <http://grnti.ru/> - первая строка, слева

Инициалы и Фамилию автора(ов)- выравнивание по центру, курсив

Полное наименование организации, город, страна (если авторы работают в разных организациях, необходимо поставить одинаковый значок около фамилии автора и соответствующей организации)

E-mail автора(ов) – в скобках курсив

Название статьи – выравнивание по центру полужирным шрифтом

Аннотация (100-200 слов; не должна содержать формулы, по содержанию повторять название статьи; не должна содержать библиографические ссылки; должна отражать краткое содержание статьи, сохраняя структуру статьи – введение, постановка задачи, цели, история, методы исследования, результаты/обсуждение, заключение/выводы).

Ключевые слова (6-8 слов/словосочетаний).

Ключевые слова должны отражать основное содержание статьи, использовать термины из текста статьи, а также термины, определяющие предметную область и включающие другие важные понятия, позволяющие облегчить и расширить возможности нахождения статьи средствами информационно-поисковой системы).

Основной текст статьи должен содержать введение, постановка задачи, цели, история, методы исследования, результаты/обсуждение, заключение/выводы – *межстрочный интервал – 1, отступ «красной строки» -1,25 см, выравнивание по ширине.*

Таблицы, рисунки необходимо располагать после упоминания. С каждой иллюстрацией должна следовать надпись. Рисунки должны быть четкими, чистыми, несканированными. В статье нумеруются лишь те формулы, на которые по тексту есть ссылки.

Все аббревиатуры и сокращения, за исключением заведомо общеизвестных, должны быть расшифрованы при первом употреблении в тексте.

Сведения о финансовой поддержке работы указываются на первой странице в виде сноски.

Список литературы

В тексте ссылки обозначаются в квадратных скобках. Ссылки должны быть пронумерованы строго по порядку упоминания в тексте. Первая ссылка в тексте на литературу должна иметь номер [1], вторая - [2] и т.д. Ссылка на книгу в основном тексте статьи должна сопровождаться указанием использованных страниц (например, [1, 45 стр.]). Ссылки на неопубликованные работы не допускаются. Нежелательны ссылки на нерцензируемые издания (примеры описания списка литературы, описания списка литературы на английском языке см. ниже в образце оформления статьи).

В конце статьи, после списка литературы, необходимо указать библиографические данные на русском и английском языках (если статья оформлена на казахском языке), на казахском и английском языках (если статья оформлена на русском языке) и на русском и казахском языках (если статья оформлена на английском языке).

Сведения об авторах: фамилия, имя, отчество, научная степень, должность, место работы, полный служебный адрес, телефон, e-mail – на казахском, русском и английском языках.

6. Рукопись должна быть тщательно выверена. Рукописи, не соответствующие техническим требованиям, будут возвращены на доработку. Возвращение на доработку не означает, что рукопись принята к опубликованию.

7. Работа с электронной корректурой. Статьи, поступившие в Отдел научных изданий (редакция), отправляются на анонимное рецензирование. Все рецензии по статье отправляются автору. Авторам в течение трех дней необходимо отправить корректуру статьи. Статьи, получившие отрицательную рецензию к повторному рассмотрению не принимаются. Исправленные варианты статей и ответ автора рецензенту присылаются в редакцию. Статьи, имеющие положительные рецензии, представляются редколлегии журнала для обсуждения и утверждения для публикации.

Периодичность журнала: 4 раза в год.

8. Оплата. Авторам, получившим положительное заключение к опубликованию необходимо произвести оплату по следующим реквизитам (для сотрудников ЕНУ – 4500 тенге, для сторонних организаций – 5500 тенге):

Реквизиты:

Цеснабанк: КБЕ16
БИН 010140003594
РНН 031400075610
ИИК KZ 91998
ВТБ 0000003104
TSES KZ KA

Provision on articles submitted to the journal
“Bulletin of L.N. Gumilyov Eurasian National University. Political Science. Regional studies. Oriental studies. Turkology Series”

1. Purpose of the journal. Publication of carefully selected original scientific works in the fields of political science, regional studies, oriental studies, turkology.

2. An author who wishes to publish an article in a journal must submit the article in hard copy (printed version) in one copy, signed by the author to the scientific publication office (at the address: 010008, Republic of Kazakhstan, Astana, Satpayev St., 2. L.N. Gumilyov Eurasian National University, Main Building, room 408) and by e-mail vest_polit@enu.kz in Word format. At the same time, the correspondence between Word-version and the hard copy must be strictly maintained.

Language of publications: *Kazakh, Russian, English.*

3. Submission of articles to the scientific publication office means the authors' consent to the right of the Publisher, L.N. Gumilyov Eurasian National University, to publish articles in the journal and the re-publication of it in any foreign language. Submitting the text of the work for publication in the journal, the author guarantees the correctness of all information about himself, the lack of plagiarism and other forms of improper borrowing in the article, the proper formulation of all borrowings of text, tables, diagrams, illustrations.

4. The volume of the article should not exceed 18 pages (from 6 pages).

5. Structure of the article (page – A4 format, portrait orientation, page margins on all sides - 20 mm. Font: type - Times New Roman, font size - 14)

GRNTI <http://grnti.ru/> - *first line, left*

Initials and Surname of the author (s) - *center alignment, italics*

Full name of the organization, city, country (if the authors work in different organizations, you need to put the same icon next to the name of the author and the corresponding organization) - *center alignment, italics*

Author's e-mail (s)- *in brackets, italics*

Article title - *center alignment, bold*

Abstract (100-200 words, it should not contain a formula, the article title should not repeat in the content, it should not contain bibliographic references, it should reflect the summary of the article, preserving the structure of the article - introduction, problem statement, goals, history, research methods, results /discussion, conclusion).

Key words (6-8 words/word combination. Keywords should reflect the main content of the article, use terms from the article, as well as terms that define the subject area and include other important concepts that make it easier and more convenient to find the article using the information retrieval system).

The main text of the article should contain an introduction, problem statement, goals, history, research methods, results / discussion, conclusion - *line spacing - 1, indent of the “red line” -1.25 cm, alignment in width.*

Tables, figures should be placed after the mention. Each illustration should be followed by an inscription. Figures should be clear, clean, not scanned.

In the article, only those **formulas** are numbered, to which the text has references.

All **abbreviations**, with the exception of those known to be generally known, must be deciphered when first used in the text.

Information on **the financial support** of the article is indicated on the first page in the form of a footnote.

References

In the text references are indicated in square brackets. References should be numbered strictly in the order of the mention in the text. The first reference in the text to the literature should have the number [1], the second - [2], etc. The reference to the book in the main text of the article should be accompanied by an indication of the pages used (for example, [1, 45 p.]). References to unpublished works are not allowed. Unreasonable references to unreviewed publications (examples of the description of the list of literature, descriptions of the list of literature in English, see below in the sample of article design).

At the end of the article, after the list of references, it is necessary to indicate bibliographic data in Russian and English (if the article is in Kazakh), in Kazakh and English (if the article is in Russian) and in Russian and Kazakh languages (if the article is English language).

Information about authors: surname, name, patronymic, scientific degree, position, place of work, full work address, telephone, e-mail - in Kazakh, Russian and English.

6. The article must be **carefully verified**. Articles that do not meet technical requirements will be returned for revision. Returning for revision does not mean that the article has been accepted for publication.

7. Work with electronic proofreading. Articles received by the Department of Scientific Publications (editorial office) are sent to anonymous review. All reviews of the article are sent to the author. The authors must send the proof of the article within three days. Articles that receive a negative review for a second review are not accepted. Corrected versions of articles and the author's response to the reviewer are sent to the editorial office. Articles that have positive reviews are submitted to the editorial boards of the journal for discussion and approval for publication.

Periodicity of the journal: 4 times a year.

8. Payment. Authors who have received a positive conclusion for publication should make payment on the following requisites (for ENU employees - 4,500 tenge, for outside organizations - 5,500 tenge):

Requisites:

Тsesnabank: КБЕ16

БИН 010140003594

РНН 031400075610

ИИК KZ 91998

ВТБ 0000003104

TSES KZ KA

Мақаланы рәсімдеу үлгісі /Образец оформления статьи /Template

ГРНТИ 27.25.19

А.Ж. Жубанышева¹, Н. Темиргалиев², А.Б. Утесов³

¹²*Институт теоретической математики и научных вычислений Евразийского национального университета имени Л.Н.Гумилева, Астана, Казахстан*

³*Актюбинский региональный государственный университет имени К. Жубанова, Актюбе, Казахстан*

(E-mail: ¹axaulezh@mail.ru, ²ntmath10@mail.ru, ³adilzhan_71@mail.ru)

Численное дифференцирование функций в контексте Компьютерного (вычислительного) поперечника

Аннотация. В рамках компьютерного (вычислительного) поперечника полностью решена задача приближенного дифференцирования функций, принадлежащих классам Соболева по неточной информации, полученной от произвольного конечного множества тригонометрических коэффициентов Фурье-Лебега дифференцируемой функции... [100-200 слов]

Ключевые слова. Приближенное дифференцирование, восстановление по неточной информации, предельная погрешность, компьютерный (вычислительный) поперечник.

Основной текст статьи должен содержать

- введение/постановка задачи,
- цели/история,
- методы исследования,
- результаты/обсуждение, заключение/выводы.

Список литературы

1. Темиргалиев Н. Компьютерный (вычислительный) поперечник как синтез известного и нового в численном анализе// Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева -2014. –Т. 4. № 101. – С. 16–33.
2. Локуциевский О.М., Гавриков М.Б. Начала численного анализа. -М.: ТОО «Янус», 1995. -581 с.
3. Жубанышева А.Ж., Абикенова Ш. О нормах производных функций с нулевыми значениями заданного набора линейных функционалов и их применения к поперечниковым задачам// Функциональные пространства и теория приближения функций: Тезисы докладов Международной конференции, посвященная 110-летию со дня рождения академика С.М. Никольского, Москва, Россия, 2015. – Москва, 2015. -С.141-142

А.Ж. Жұбанышева, Н. Темірғалиев, А.Б. Утесов

Л.Н.Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің теориялық математика және ғылыми есептеулер институтыа, Астана, Қазақстан

Қ.Жұбанов атындағы Ақтөбе өңірлік мемлекеттік университеті, Ақтөбе, Қазақстан

Компьютерлік (есептеуіш) диаметр мәнмәтінінде функцияларды сандық дифференциалдау

Аннотация. Компьютерлік (есептеуіш) диаметр мәнмәтінінде Соболев класында жататын функцияларды олардың тригонометриялық Фурье-Лебега коэффициенттерінің ақырлы жиынынан алынған дәл емес ақпарат арқылы жуықтау есебі толығымен шешілді... [100-200 сөз]

Түйін сөздер. Жуықтап дифференциалдау, дәл емес ақпарат бойынша жуықтау, шектік қателік, Компьютерлік (есептеуіш) диаметр.

A.Zh. Zhubanysheva, N. Temirgaliyev, A.B. Utesov
*Institute of theoretical mathematics and scientific computations of L.N. Gumilyov Eurasian
National University, Astana, Kazakhstan*
K.Zhubanov Aktobe Regional State University, Aktobe, Kazakhstan

Numerical differentiation of functions in the context of Computational (numerical) diameter

Abstract. The computational (numerical) diameter is used to completely solve the problem of approximate differentiation of a function given inexact information in the form of an arbitrary finite set of trigonometric Fourier coefficients... [100-200 words]

Key words. Approximate differentiation, recovery from inexact information, limiting error, computational (numerical) diameter, massive limiting error.

References

1. Temirgaliyev N. Komp'yuternyj (vychislitel'nyj) poperechnik kak sintez izvestnogo i novogo v chislenom analize [Computational (numerical) diameter as a synthesis of the known and the new in numerical analysis], Vestnik Evrazijskogo nacional'nogo universiteta imeni L.N. Gumileva [Bulletin of L.N. Gumilyov Eurasian National University], 4(101), 16–33 (2014). [in Russian]
2. Lokucievskij O.M., Gavrikov M.B. Nachala chislennogo analiza [Elements of numerical analysis] (Yanus, Moscow, 1995).
3. Zhubanysheva A.Zh., Abikenova Sh.K. O normah proizvodnyh funkcionov s nulevymi znachenijami zadannogo nabora linejnyh funkcionov i ih primenenija k poperechnikovym zadacham [About the norms of the derivatives of functions with zero values of a given set of linear functionals and their application to the width problems]. Tezisy dokladov Mezhdunarodnoj konferencii, posvjashhennaja 110-letiju so dnja rozhdenija akademika S.M.Nikol'skogo «Funkcional'nye prostranstva i teorija priblizhenija funkcionov» [International conference on Function Spaces and Approximation Theory dedicated to the 110th anniversary of S. M. Nikol'skii]. Moscow, 2015, pp. 141-142.

Сведения об авторах:

На каз.:

Жұбанышева А.Ж. – Теориялық математика және ғылыми есептеулер институтының аға ғылыми қызметкері, Л.Н.Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті, Сәтпаев көш. 2, Астана, Қазақстан. Тел.: +7 (7172)709-500 (внут. 33-411). E-mail: axaulezh@mail.ru.

Темірғалиев Н. – Теориялық математика және ғылыми есептеулер институтының директоры, Л.Н.Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті, Сәтпаев көш. 2, Астана, Қазақстан. Тел.: +7 (7172)709-500 (внут. 33-325). E-mail: ntmath10@mail.ru.

Утесов А.Б. - физика-математика ғылымдарының кандидаты, Математика кафедрасының доценті, Қ.Жұбанов атындағы Ақтөбе өңірлік мемлекеттік университеті, А.Молдағұлов даңғ. 34, Ақтөбе, Қазақстан. E-mail: adilzhan_71@mail.ru.

На рус.:

Жубанышева А.Ж. – Старший научный сотрудник Института теоретической математики и научных вычислений, Евразийский национальный университет имени Л.Н.Гумилева, ул. Сатапаева 2, Астана, Казахстан. Тел.: +7 (7172)709-500 (внут. 31-411). E-mail: axaulezh@mail.ru.

Темиргалиев Н. – Директор Института теоретической математики и научных вычислений, Евразийский национальный университет имени Л.Н.Гумилева, ул. Сатапаева 2, Астана, Казахстан. Тел.: +7 (7172)709-500 (внут. 31-411). E-mail: ntmath10@mail.ru.

Утесов А.Б. - кандидат физико-математических наук, доцент кафедры Математики, Актюбинский региональный государственный университет имени К. Жубанова, пр. А.Молдагуловой 34, Актөбе, Казахстан. E-mail: adilzhan_71@mail.ru.

На англ.:

Zhubanysheva A.Zh. – Senior researcher of the Institute of theoretical mathematics and scientific computations, L.N. Gumilyov Eurasian National University, Satpayev str., Astana, Kazakhstan. Tel.: +7 (7172)709-500 (31-411). E-mail: axaulezh@mail.ru.

Temirgaliyev N. – Head of the Institute of theoretical mathematics and scientific computations, L.N. Gumilyov Eurasian National University, Satpayev str., Astana, Kazakhstan. Tel.: +7 (7172)709-500 (33-325). E-mail: ntmath10@mail.ru.

Utesov A.B. - candidate of physical and mathematical sciences, Associate Professor of the Department of Mathematics, K.Zhubanov Aktobe Regional State University, A.Moldagulova Prospect, 34, Aktobe, Kazakhstan. E-mail: adilzhan_71@mail.ru.