

ISSN 2518-1467 (Online),  
ISSN 1991-3494 (Print)

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ҰЛТТЫҚ ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫНЫҢ

# Х А Б А Р Ш Ы С Ы

---

---

**ВЕСТНИК**

НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

**THE BULLETIN**

THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES  
OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

PUBLISHED SINCE 1944

**4**

JULY – AUGUST 2021

---

---

ALMATY, NAS RK

---

---

*NAS RK is pleased to announce that Bulletin of NAS RK scientific journal has been accepted for indexing in the Emerging Sources Citation Index, a new edition of Web of Science. Content in this index is under consideration by Clarivate Analytics to be accepted in the Science Citation Index Expanded, the Social Sciences Citation Index, and the Arts & Humanities Citation Index. The quality and depth of content Web of Science offers to researchers, authors, publishers, and institutions sets it apart from other research databases. The inclusion of Bulletin of NAS RK in the Emerging Sources Citation Index demonstrates our dedication to providing the most relevant and influential multidiscipline content to our community.*

*Қазақстан Республикасы Ұлттық ғылым академиясы «ҚР ҰҒА Хабаршысы» ғылыми журналының Web of Science-тің жаңаланған нұсқасы Emerging Sources Citation Index-те индекстелуге қабылданғанын хабарлайды. Бұл индекстелу барысында Clarivate Analytics компаниясы журналды одан әрі the Science Citation Index Expanded, the Social Sciences Citation Index және the Arts & Humanities Citation Index-ке қабылдау мәселесін қарастыруда. Web of Science зерттеушілер, авторлар, баспашылар мен мекемелерге контент тереңдігі мен сапасын ұсынады. ҚР ҰҒА Хабаршысының Emerging Sources Citation Index-ке енуі біздің қоғамдастық үшін ең өзекті және беделді мультидисциплинарлы контентке адалдығымызды білдіреді.*

*НАН РК сообщает, что научный журнал «Вестник НАН РК» был принят для индексирования в Emerging Sources CitationIndex, обновленной версии Web of Science. Содержание в этом индексировании находится в стадии рассмотрения компанией Clarivate Analytics для дальнейшего принятия журнала в the Science Citation Index Expanded, the Social Sciences Citation Index и the Arts & Humanities Citation Index. Web of Science предлагает качество и глубину контента для исследователей, авторов, издателей и учреждений. Включение Вестника НАН РК в Emerging Sources Citation Index демонстрирует нашу приверженность к наиболее актуальному и влиятельному мультидисциплинарному контенту для нашего сообщества.*

**Бас редактор:**

**ҚОЙГЕЛДИЕВ Мәмбет Құлжабайұлы** (бас редактор), тарих ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі (Алматы, Қазақстан) Н = 3

**Редакция алқасы:**

**ОМАРОВ Бауыржан Жұмаханұлы** (бас редактордың орынбасары), филология ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі (Нұр-Сұлтан, Қазақстан) Н = 4

**МАТЫЖАНОВ Кенжехан Слямжанұлы**, филология ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА корреспондент мүшесі (Алматы, Қазақстан) Н = 1

**САПАРБАЕВ Әбдіжапар Жұманұлы**, экономика ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА құрметті мүшесі, Халықаралық инновациялық технологиялар академиясының президенті (Алматы, Қазақстан) Н = 4

**ЙОВИЦА Радуга Патетре**, Ph.D (археология), Нью-Йорк университетінің профессоры (Нью-Йорк, АҚШ) Н = 19

**БАНАС Йозеф**, әлеуметтану ғылымдарының докторы, Жешув технологиялық университетінің профессоры (Жешув, Польша) Н = 26

**ЛУКЪЯНЕНКО Ирина Григорьевна**, экономика ғылымдарының докторы, профессор, Украинаның еңбек сіңірген ғылым және техника қайраткері, «Киев-Могила академиясы» ұлттық университетінің кафедра меңгерушісі (Киев, Украина) Н = 2

**МАКУЛОВА Айымжан Төлегенқызы**, экономика ғылымдарының докторы, профессор, Нархоз Университеті (Алматы, Қазақстан) Н = 3

**ИСМАҒҰЛОВ Оразақ Исмағұлұлы**, тарих ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі (Нұр-Сұлтан, Қазақстан) Н = 6

**ӘБЖАНОВ Ханкелді Махмұтұлы**, тарих ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі (Алматы, Қазақстан) Н = 4

**БИЖАНОВ Ахан Хұсайынұлы**, саясаттану ғылымдарының докторы, ҚР ҰҒА корреспондент-мүшесі, Философия, саясаттану және дінтану институтының директоры (Алматы, Қазақстан) Н = 1

**ТАЙМАҒАМБЕТОВ Жакен Қожахметұлы**, тарих ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі (Алматы, Қазақстан) Н = 4

**СҮЛЕЙМЕНОВ Майдан Күнтуарұлы**, заң ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі (Алматы, Қазақстан) Н = 1

**САБИКЕНОВ Салахиден Нұрсарыұлы**, заң ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі (Алматы, Қазақстан) Н = 2

**ҚОЖАМЖАРОВА Дариякул Пернешқызы**, тарих ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі (Алматы, Қазақстан) Н = 2

**БАЙТАНАЕВ Бауыржан Әбішұлы**, тарих ғылымдарының докторы, ҚР ҰҒА академигі (Алматы, Қазақстан) Н = 1

**БАЗАРБАЕВА Зейнеп Мүслімқызы**, филология ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі (Алматы, Қазақстан) Н = 1

**ШАУКЕНОВА Зарема Каукенқызы**, әлеуметтану ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі (Алматы, Қазақстан) Н = 1

**ЖОЛДАСБЕКОВА Баян Өмірбекқызы**, филология ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА корреспондент мүшесі (Алматы, Қазақстан) Н = 2

**НУРҚАТОВА Лязгат Төлегенқызы**, әлеуметтану ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА корреспондент мүшесі (Алматы, Қазақстан) Н = 1

**ӘБІЛҚАСЫМОВА Алма Есімбекқызы**, педагогика ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі, Ресей білім академиясының академигі (Мәскеу қ.), Педагогикалық білім беруді дамыту орталығының директоры (Алматы, Қазақстан) Н = 1

**ШИШОВ Сергей Евгеньевич**, педагогика ғылымдарының докторы, профессор, педагогика кафедрасының меңгерушісі, К.Г. Разумовский атындағы Мәскеу мемлекеттік технологиялар және басқару университетінің Әлеуметтік-гуманитарлық ғылымдар және технологиялар факультетінің деканы (Мәскеу, Ресей) Н = 34

**ДИБО Анна Владимировна**, филология ғылымдарының докторы, РҒА корреспондент-мүшесі, РҒА Тіл білімі институтының Орал-алтай тілдері бөлімінің меңгерушісі (Мәскеу, Ресей) Н = 3

**«Қазақстан Республикасы Ұлттық ғылым академиясының Хабаршысы».**

**ISSN 2518-1467 (Online),**

**ISSN 1991-3494 (Print).**

Меншіктенуші: «Қазақстан Республикасының Ұлттық ғылым академиясы» РҚБ (Алматы қ.). Қазақстан Республикасының Ақпарат және коммуникациялар министрлігінің Ақпарат комитетінде 12.02.2018 ж. берілген № 16895-Ж мерзімдік басылм тіркеуіне қойылу туралы куәлік.

Тақырыптық бағыты: *әлеуметтік ғылымдар саласындағы зерттеулерге арналған.*

Мерзімділігі: жылына 6 рет.

Тиражы: 300 дана.

Редакцияның мекен-жайы: 050010, Алматы қ., Шевченко көш., 28, 219 бөл., тел.: 272-13-19

<http://www.bulletin-science.kz/index.php/en/>

© Қазақстан Республикасының Ұлттық ғылым академиясы, 2021

Типографияның мекен-жайы: «Аруна» ЖК, Алматы қ., Мұратбаев көш., 75.

### Главный редактор:

**КОЙГЕЛЬДИЕВ Мамбет Кулжабаевич** (главный редактор), доктор исторических наук, профессор, академик НАН РК (Алматы, Казахстан) Н = 3

### Редакционная коллегия:

**ОМАРОВ Бауыржан Жумаханулы** (заместитель главного редактора), доктор филологических наук, профессор, академик НАН РК (Нур-Султан, Казахстан) Н = 4

**МАТЫЖАНОВ Кенжехан Слямжанович**, доктор филологических наук, профессор, член-корреспондент НАН РК (Алматы, Казахстан) Н = 1

**САПАРБАЕВ Абдижапар Джуманович**, доктор экономических наук, профессор, почетный член НАН РК, президент Международной академии инновационных технологий (Алматы, Казахстан) Н = 4

**ЙОВИЦА Радуга Пэтрэ**, доктор философии (Ph.D, археология), профессор Нью-Йоркского университета (Нью-Йорк, США) Н = 19

**БАНАС Йозеф**, доктор социологических наук, профессор Жешувского технологического университета (Жешув, Польша) Н = 26

**ЛУКЪЯНЕНКО Ирина Григорьевна**, доктор экономических наук, профессор, заслуженный деятель науки и техники Украины, заведующая кафедрой Национального университета «Киево-Могилянская академия» (Киев, Украина) Н = 2

**МАКУЛОВА Айымжан Тулегеновна**, доктор экономических наук, профессор, Университет Нархоз (Алматы, Казахстан) Н = 3

**ИСМАГУЛОВ Оразак Исмагулович**, доктор исторических наук, профессор, академик НАН РК (Нур-Султан, Казахстан) Н = 6

**АБЖАНОВ Ханкелди Махматович**, доктор исторических наук, профессор, академик НАН РК (Алматы, Казахстан) Н = 4

**БИЖАНОВ Ахан Хусаинович**, доктор политических наук, член-корреспондент НАН РК, директор Института философии, политологии и религии (Алматы, Казахстан) Н = 1

**ТАЙМАГАМБЕТОВ Жакен Кожаметович**, доктор исторических наук, профессор, академик НАН РК (Алматы, Казахстан) Н = 4

**СУЛЕЙМЕНОВ Майдан Кунтуарович**, доктор юридических наук, профессор, академик НАН РК (Алматы, Казахстан) Н = 1

**САБИКЕНОВ Салахиден Нурсариевич**, доктор юридических наук, профессор, академик НАН РК (Алматы, Казахстан) Н = 2

**КОЖАМЖАРОВА Дариякуль Пернешевна**, доктор исторических наук, профессор, академик НАН РК (Алматы, Казахстан) Н = 2

**БАЙТАНАЕВ Бауржан Абишевич**, доктор исторических наук, академик НАН РК (Алматы, Казахстан) Н = 1

**БАЗАРБАЕВА Зейнеп Муслимовна**, доктор филологических наук, профессор, член-корреспондент НАН РК (Алматы, Казахстан) Н = 1

**ШАУКЕНОВА Зарема Каукеновна**, доктор социологических наук, профессор, академик НАН РК (Алматы, Казахстан) Н = 1

**ЖОЛДАСБЕКОВА Баян Омирбековна**, доктор филологических наук, профессор, член-корреспондент НАН РК (Алматы, Казахстан) Н = 2

**НУРКАТОВА Лязгат Толегеновна**, доктор социологических наук, профессор, член-корреспондент НАН РК (Алматы, Казахстан) Н = 1

**АБЫЛКАСЫМОВА Алма Есимбековна**, доктор педагогических наук, профессор, академик НАН РК, академик Российской академии образования (г. Москва), директор Центра развития педагогического образования (Алматы, Казахстан) Н = 1

**ШИШОВ Сергей Евгеньевич**, доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой педагогики, декан факультета Социально-гуманитарных наук и технологий Московского государственного университета технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Москва, Россия) Н = 34

**ДЫБО Анна Владимировна**, доктор филологических наук, член-корреспондент РАН, заведующий отделом урало-алтайских языков Института языкознания РАН (Москва, Россия) Н = 3

«Вестник Национальной академии наук Республики Казахстан».

ISSN 2518-1467 (Online),

ISSN 1991-3494 (Print).

Собственник: РОО «Национальная академия наук Республики Казахстан» (г. Алматы). Свидетельство о постановке на учет периодического печатного издания в Комитете информации Министерства информации и коммуникаций и Республики Казахстан № 16895-Ж, выданное 12.02.2018 г.

Тематическая направленность: *посвящен исследованиям в области социальных наук.*

Периодичность: 6 раз в год.

Тираж: 300 экземпляров.

Адрес редакции: 050010, г. Алматы, ул. Шевченко, 28, ком. 219, тел. 272-13-19

<http://www.bulletin-science.kz/index.php/en/>

© Национальная академия наук Республики Казахстан, 2021

Адрес типографии: ИП «Аруна», г. Алматы, ул. Муратбаева, 75.

### Editor in chief:

**KOIGELDIEV Mambet Kulzhabaevich** (Editor-in-Chief), Doctor of History, Professor, Academician of NAS RK (Almaty, Kazakhstan) H = 3

### Editorial board:

**OMAROV Bauyrzhan Zhumakhanuly** (Deputy Editor-in-Chief), Doctor of Philology, Professor, Academician of NAS RK (Nur-Sultan, Kazakhstan) H = 4

**MATYZHANOV Kenzhekhan Slyamzhanovich**, Doctor of Philology, Professor, Corresponding Member of NAS RK (Almaty, Kazakhstan) H = 1

**SAPARBAYEV Abdizhappar Dzhumanovich**, Doctor of Economics, Professor, Honorary Member of NAS RK, President of the International Academy of Innovative Technology, (Almaty, Kazakhstan) H = 4

**JOVICA Radu Petre**, Ph.D, History, Archeology, Professor, New York University (New York, USA) H = 19

**BANAS Joseph**, Doctor of Social science, Professor, Rzeszow University of Technology (Rzeszow, Poland) H = 26

**LUKYANENKO Irina**, doctor of economics, professor, honored worker of Science and Technology of Ukraine, head of the department of the National University «Kyiv-Mohyla Academy» (Kiev, Ukraine) H = 2

**MAKULOVA Aymzhan Tulegenovna**, doctor of economics, professor, Narkhoz University (Almaty, Kazakhstan) H = 3

**ISSMAGULOV Orazak Issmagulovich**, Doctor of Historical Sciences, Professor, Academician of NAS RK (Nur-Sultan, Kazakhstan) H = 6

**ABZHANOV Khankeldi Makhmutovich**, Doctor of Historical Sciences, Professor, Academician of NAS RK (Almaty, Kazakhstan) H = 4

**BIZHANOV Akhan Khusainovich**, Doctor of Political Sciences, Corresponding Member of NAS RK, Director of the Institute of Philosophy, Political Science and Religion (Almaty, Kazakhstan) H = 1

**TAIMAGAMBETOV Zhaken Kozhakhmetovich**, Doctor of Historical Sciences, Professor, Academician of NAS RK, (Almaty, Kazakhstan) H = 4

**SULEYMENOV Maidan Kuntuarovich**, Doctor of Law, Professor, Academician of NAS RK (Almaty, Kazakhstan) H = 1

**SABIKENOV Salakhiden Nursarievich**, Doctor of Law, Professor, Academician of NAS RK (Almaty, Kazakhstan) H = 2

**KOZHAMZHAROVA Dariyakul Perneshevna**, Doctor of Historical Sciences, Professor, Academician of NAS RK (Almaty, Kazakhstan) H = 2

**BAITANAIEV Baurzhan Abishevich**, Doctor of Historical Sciences, Academician of NAS RK (Almaty, Kazakhstan) H = 1

**BAZARBAYEVA Zeinep Muslimovna**, Doctor of Philology, Professor, Academician of NAS RK (Almaty, Kazakhstan) H = 1

**SHAUKENOVA Zarema**, Doctor of Sociology, Professor, Academician of NAS RK (Almaty, Kazakhstan) H = 1

**DZHOLDASBEKOVA Bayan Umirbekovna**, Doctor of Philology, Professor, Corresponding Member of NAS RK H = 2

**NURKATOVA Lyazzat Tolegenovna**, Doctor of Social Sciences, Professor, Corresponding Member of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan (Almaty, Kazakhstan) H = 1

**ABYLKASYMOVA Alma Yessimbekovna**, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Academician of NAS RK, academician of the Russian Academy of Education (Moscow), Director of the Center for the Development of Pedagogical Education (Almaty, Kazakhstan) H = 1

**SHISHOV Sergey**, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Head of the Department of Pedagogy, Dean of the Faculty of Social Sciences and Humanities and Technologies of the Razumovsky Moscow State University of Technologies and Management (Moscow, Russia) H = 34

**DYBO Anna Vladimirovna**, Doctor of Philology, Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences, Head of the Department of Ural-Altai Languages of the Institute of Linguistics of the Russian Academy of Sciences (Moscow, Russia) H = 3

### Bulletin of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan.

ISSN 2518-1467 (Online),

ISSN 1991-3494 (Print).

Owner: RPA «National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan» (Almaty). The certificate of registration of a periodical printed publication in the Committee of information of the Ministry of Information and Communications of the Republic of Kazakhstan No. 16895-Ж, issued on 12.02.2018.

Thematic focus: *it is dedicated to research in the field of social sciences.*

Periodicity: 6 times a year.

Circulation: 300 copies.

Editorial address: 28, Shevchenko str., of. 220, Almaty, 050010, tel. 272-13-19

<http://www.bulletin-science.kz/index.php/en/>

© National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, 2021

Address of printing house: ST «Aruna», 75, Muratbayev str, Almaty.



BULLETIN OF NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES  
OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN  
ISSN 1991-3494

Volume 4, Number 392 (2021), 171 – 177

<https://doi.org/10.32014/2021.2518-1467.150>

UDC 32:316.752

**Nyssanbayeva A.**

IKTU n.a. H.A.Yassawi, Turkestan, Kazakhstan.

E-mail: alya77@bk.ru

### ACTUAL PROBLEMS OF CULTURAL POLICY OF KAZAKHSTAN

**Abstract:** the cultural policy development is becoming one of the factors for maintaining not only interethnic, interconfessional tolerance, but also socio-political stability in the country. In this sense, only national cultural values are capable of withstanding the negative consequences of globalization changes, preserving the integrity of national and cultural consciousness and laying the foundation for the spiritual renewal of Kazakhstani people. The influence of global transit can lead not only to a change in the social, political, cultural systems, but also to a shift in cultural values, orientations, cultural codes in the public consciousness of the population.

In this regard, the study of cultural values and orientations is of particular relevance; it can become an indicator of the state cultural policy, it allows to assess the cultural policy effectiveness, identify existing pressing problems, search for ways to solve them, make a forecast for the cultural areas development for the upcoming years.

At the same time, the cultural heritage preservation of the Great Silk Road is hindered by a number of negative factors, such as an acute shortage of specialists in cultural studies, bureaucracy and insufficient funding for the architectural monuments protection. To solve them, experts propose the creation of integration zones in the Central Asian region, a single tourism cluster.

During the analysis of the expert survey results, three groups of experts were identified: optimists-idealists, supporters of a full-fledged dialogue, intercultural exchange, enrichment of the cultures of the West and the East (more than 50%); materialists, supporters of the restoration of unique architectural complexes, monuments, striving for the development of the Central Asian region countries (30%) and pessimists. This may indicate a divergence of expert opinions on this issue.

**Key words:** cultural policy, consciousness, values, cultural policy models.

**Introduction.** In recent years, the world community has been drawing more and more attention to the issue of preserving the cultural heritage of the Great Silk Road. This issue has always worried historians, culturologists, archaeologists, philosophers and political scientists. Being an integral part of the UNESCO World Cultural Heritage, the Great Silk Road is becoming one of the facets of the dialogue between Western and Eastern civilizations. For instance, China should not be regarded only as one of the Asian countries, China is also an ancient civilization that has survived up to this day. How was China able not only to preserve, but also to develop its civilization? Perhaps, it is due to the cultural exchange with other civilizations. The implementation of targeted cultural policies by countries plays an important role in the cultural heritage preservation.

**The degree of the topic development.** In general, experts consider cultural policy from different angles:

- as an integral part of the management and handling of the culture area [1];
- through theoretical comprehension of various concepts of cultural policy [2], [3];
- as the historical development of nations and nationalities [4];
- as the development of the problem of education and culture of youth [5].

**Materials and methods.** To study the youth culture level as a factor in maintaining socio-political stability in the country, researchers apply the following quantitative research methods (questionnaires).

The article analyzes the expert survey results on the issue of preserving the cultural heritage of the Great Silk Road in Kazakhstan. When writing the article, the method of comparative analysis, methods

of quantitative sociology and the study of expert opinions were applied.

The questionnaire for this expert survey was developed by the article author to identify the development level of cultural consciousness, values and orientations of experts. To implement a comparative analysis of the expert survey results, the typology of cultural policy models of the Russian researcher A.E. Khrenov was applied [6].

To determine the cultural consciousness level, the following concepts were used: cultural consciousness, values and orientations, which can become an indicator of the state cultural policy and allow assessing the effectiveness of the cultural policy implementation.

**Research results.** The cultural policy implementation is inextricably linked with the development level of cultural consciousness, values and orientations of the population.

In this regard, the study of cultural values, experts' orientations and their influence on the national idea formation, the cultural policy assessment of Kazakhstan, the main problems of protecting the cultural heritage of the Great Silk Road have acquired a special interest. In September 2018, at the Khoja Akhmet Yassawi International Kazakh-Turkish University, an expert survey was conducted among historians, philosophers, internationalists, political scientists, cultural scientists on the topic "Cultural heritage of the Great Silk Road" as part of the grant funding research project implementation of the Science Committee Ministry of Education and Science of the Republic of Kazakhstan "Modernization of the cultural heritage of the Great Silk Road on the basis of a comprehensive study of cultural monuments." The survey was conducted using the face to face method. The survey involved 200 respondents, 148 of whom were women and 52 men.

The sociological survey questions related to:

- studying cultural values, experts' orientations and their influence on the national idea formation;
- assessing the cultural policy of Kazakhstan;
- studying the main problems of cultural heritage protection of the Great Silk Road;
- studying the main experts' opinions;
- assessing the activity degree of the main subjects of cultural policy of Kazakhstan;
- analyzing further prospects for the cultural heritage protection.

During the analysis of the expert survey results, three groups of respondents were identified:

- the first (optimists-idealists) - supporters of a full-fledged dialogue, intercultural exchange, enrichment of the cultures of the West and the East (about 50%),

- the second (materialists) - supporters of the restoration of unique architectural complexes, monuments, striving for the development of the Central Asian region countries (about 30%),

- the third (pessimists) - respondents who do not fully believe in the possibility of reviving the Great Silk Road, but understand that ancient architecture will contribute to the religious tourism development in Central Asia (about 12%).

According to idealists-optimists, despite all the tendencies of the Great Silk Road becoming one of the geopolitics tools, its development was aimed at maintaining peace, prosperity and mutual enrichment of cultures and retained its original significance in the 21st century. In addition, for Kazakhstan, the international project "The Great Silk Road" will create conditions for the establishment of a full-fledged dialogue between the cultures of the West and the East, since the renaissance of art, culture and science of the Turkic world is closely connected with it.

According to materialists, the need to revive the Great Silk Road is obvious as this will serve as an impetus for the development of Kazakhstan, Uzbekistan, Turkmenistan, etc. Indeed, the process of intercivilizational exchange between the East and the West has always been and will be one of the main conditions for the successful development of the Central Asian region countries. The transit location of the Central Asian region plays a role in this.

The creation of integration zones is of great importance for the intercultural dialogue development and the tourism development. It was the creation of the European Schengen zone that allowed the EU countries to create a single European tourism cluster within the Schengen framework.

In this regard, one of the latest initiatives of the Head of State K.K. Tokayev on the need to create an integration zone on the territory of the post-Soviet space similar to the European Schengen zone, which would make it easier for foreign tourists to obtain a single visa, would also contribute to an increase in tourist flow from the Far Abroad to the CIS countries.

This is not the first initiative of K.K. Tokayev, since in recent years an agreement was signed between the countries of Central Asia on the creation of unified tourist routes between Kazakhstan and Uzbekistan Khiva-Bukhara-Samarkand-Turkestan. This contributes to the creation of a single tourist corridor for the religious pilgrimage tourism development within the Central Asian region, and possibly, in the near future, a single Central Asian tourist cluster similar to the European cluster.

If the well-known Western researcher S.Huntington in his book considers the points of contact of different civilizations and cultures to be

the source of the emergence of a conflict of civilizations, then the ancient history of the Great Silk Road has always contributed to cultural mutual enrichment, trade exchange as an opportunity for a peaceful resolution of such situations. The values of Western civilization are based on superiority, competition and opposition. Unlike Western civilization, the values of Eastern civilization have always been aimed at creation, contemplation, preservation of harmony and mutual understanding. The cultural heritage of the Central Asian region countries is a certain kind of layer of peaceful interpenetration of the cultures of Western and Eastern civilizations. Therefore, the cultural heritage of the Great Silk Road is of particular value and significance for researchers.

In addition, the cultural heritage of the Great Silk Road is a huge cultural, historical, economic, political potential of the countries of the Great Silk Road, which allows creating new integration zones, corridors, a single tourist cluster for tourist flows between Europe and Asia. This would allow raising the economies of these countries to a new higher international level. The creation of new integration zones between the countries of the Great Silk Road would contribute to the preservation of stable peace and harmony in these countries. The future of intercivilizational cultural exchange lies in the creation of unified integration zones on the territory of the Great Silk Road. This will create new opportunities and show new ways of intercultural exchange, peaceful dialogue between countries.

In this regard, the experts of the second group (materialists) believe that a significant part of the unique architectural complexes that contribute to the preservation of the traditions of the Turkic-speaking peoples should be restored in a fairly short time.

According to pessimists, today the significance of the Great Silk Road for the development of modern trade is not as high as in antiquity. In addition, the third group experts believe that the cultural and historical heritage of the international transcontinental project to revive tourism on the Great Silk Road carries a certain geopolitical potential. The project implementation became possible due to the construction of the Western Europe - Western China transcontinental highway connecting the countries of Western Europe and the East. Kazakhstan plays an important role in the project implementation. The highway makes it possible to develop not only cultural exchange, but also to stabilize the economies of Western European and Asian countries.

In general, experts tend to understand the "cultural heritage of the Great Silk Road" as archaeological findings (about 50%) and monuments (about 25%).

By "cultural heritage", the experts understand the followings (in descending order): national values of priority importance for the country development, an important part of history, archaeological sites, manuscripts, cultural knowledge left over from the ancestors, cultural heritage, culture of ancestors, indelible trace, cultural values, culture that has come down to us.

As can be seen from the analysis, expert views on cultural heritage are formed from the following blocks: national values that are important for the development of the entire country, historical phenomenon and historical monuments, cultural heritage and values that represent the knowledge left over from the ancestors, the historical heritage of the ancestors that is important for the further development of the ethnic group.

The expert views analysis shows that experts understand the importance of cultural heritage not only for history and ethnic groups, but also for the whole country. In addition, the use by experts of the epithets as an important part of history, an indelible trace, the wealth of the country, a valuable asset, spiritual food can indicate the expert views of the cultural heritage of the Great Silk Road, which have a positive tone, a sense of pride and admiration for the presence of cultural heritage of world significance, which is included in the UNESCO World Heritage List.

In general, by concept the "national idea" experts understand the preservation of cultural heritage, national identity, spiritual values, sources of national spirituality, the essence of the existence of the nation, the people and national identity. In addition, the national idea implementation affects the protection level of historical monuments.

According to experts, there are some problems in the cultural policy implementation:

- the qualitative composition of civil servants in the departments of culture, languages, etc. leaves much to wish the best (about 10% of respondents). There is an acute shortage of specialists in cultural studies; lawyers, economists, historians, humanitarians, linguists are replacing them. The same picture is observed in many local history museums of the Turkestan region, there is an acute shortage of specialists in cultural studies, there is also a lack of experienced guides and they are replaced mainly by historians. In Kazakhstan, specialty 5B020400 - Culturology is available only in several universities: Ablai Khan Kazakh University of International Relations and World Languages, Al-Farabi Kazakh National University and S. Toraiyrov Pavlodar State University. An acute deficiency of specialists in cultural studies cannot contribute to the successful cultural policy implementation of Kazakhstan.



In addition, it should be taken into consideration that culturologists should speak several foreign languages (for example, English and Arabic, English and Turkish) for the development of international religious tourism and pilgrimage in the Turkestan region. The current situation cannot promote the religious tourism development, attract a constant flow of foreign tourists and satisfy their needs. In this situation, it is not only difficult to ensure the cultural protection of monuments, but even to draw the attention of the international community to this problem.

- according to more than a third of experts, there are bureaucratic obstacles, paperwork and other problems in the field of historical monuments

protection that impede the full cultural policy implementation;

- according to one third of experts, it is necessary to increase funding for the cultural heritage sites protection. Among the funding sources for the cultural heritage sites protection, there are state and international funding. The international organization UNESCO has added the mausoleum of Akhmet Yassawi to the list of valuable historical monuments of UNESCO.

Among the most active subjects of cultural policy (in descending order of votes), experts note: international organizations, the state, the expert community, Scientific and Production Association (public organizations).

Table 1

Rating of the most relevant expert opinions in the field of cultural policy of Kazakhstan (in descending order of the respondents' votes)

<b>Expert opinions</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• the cultural policy development in the country is hampered by corruption, parochialism, tribalism;</li> <li>• cultural heritage preservation will contribute to the spiritual renewal of the people, the historical progress of the state;</li> <li>• the state is trying to develop cultural policy, but it does it clumsily, one-sidedly;</li> <li>• there is no support for cultural initiatives of the intelligentsia on the part of society;</li> <li>• the population in the country is engaged in self-survival, they are not up to the cultural values preservation;</li> <li>• there is a large gap between the declared and the actual cultural policy;</li> <li>• I believe that the state is pursuing a purposeful cultural policy;</li> <li>• all opportunities and conditions have been created for the cultural policy development in the country;</li> <li>• I am not interested in the problems of preserving cultural heritage.</li> </ul>
<p><b>A source.</b> Results of the expert survey "Cultural heritage of the Great Silk Road" in Turkestan (Kazakhstan), September 2018.</p>

In the rating of the most relevant expert opinions in the field of cultural policy of Kazakhstan, the respondents' positions are expressed as follows. The top three of the nine positions in the rating of current expert opinions can be attributed to the most relevant, the next three middle positions to the less relevant, and the bottom three positions can be attributed to the non-relevant. Only one of the top six relevant expert opinions is positive, while the rest are strongly negative. This may indicate a rather negative attitude and even the perception of experts of the implemented cultural policy in Kazakhstan.

In addition, three positions out of the top six relevant expert opinions characterize the state cultural policy being implemented, and two positions characterize public feedback. This may indicate the closed vertical nature of the cultural policy implemented by the state, descending from top to bottom, the lack of proper feedback from the public, as well as the fact that the state plays the role of a monopolist in the cultural sphere.

In addition, the acquisition of Turkestan city of the status as a regional center led to the wholesale

construction of the historical center of ancient Turkestan with new fountains, a congress hall and other objects that are rather attributes, objects of leisure tourism, this does not correspond to the idea of preserving the pilgrimage tourist center and cluster. The main object of the historical center of Turkestan is the mausoleum of Khoja Akhmet Yassawi, where the pantheon of the great Sufi, several Kazakh khans and other historical figures is located, which is an object of religious pilgrimage tourism. This may indicate a certain discrepancy between the declared and implemented cultural policy in Kazakhstan. Giving the city of Turkestan the status of the spiritual capital of the Turkic peoples is poorly associated with the active development of the ancient historical center with attributes and objects of leisure tourism.

Compared to Kazakhstan, Uzbekistan has a better attitude to the preservation of ancient historical monuments of architecture. This may indicate the conformity of the declared and implemented cultural policy in Uzbekistan and a certain discrepancy between the declared and

implemented cultural policy in Kazakhstan. While maintaining such an attitude to the priceless cultural heritage objects of the Great Silk Road, it will be difficult for Kazakhstan to become a tourist power.

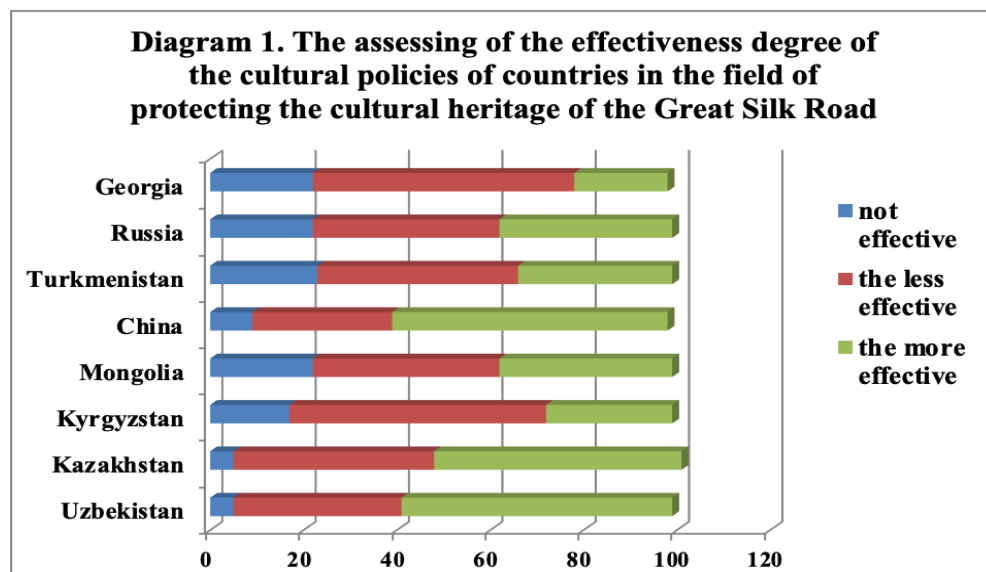
In this regard, some cultural discrepancy between the declared and implemented cultural policy in Kazakhstan is quite noticeable. The line between the goals and objectives of leisure and pilgrimage tourism has been erased. There is a certain lack of understanding of the significance of pilgrimage tourism by the tourism department heads. There is a noticeable lack of interaction with local consultants, historians, archaeologists, cultural scientists and philosophers.

A similar situation at one time led to the destruction of the unified architecture of the historical center of Almaty and the active construction of cottages in apple orchards, a green zone created in Soviet times. The same situation is now being repeated with the active development of the historical center of Turkestan.

**The results discussion.** According to A.E. Khrenov, there are two models of cultural policy

regulated by the state (model of dominant culture, model of cultural nationalism) and two models of cultural policy regulated by the market (model of mass culture, social model of culture) [6, p.5]. According to the Russian expert A.E. Khrenov's typology, the cultural policy of Kazakhstan can be characterized as a model of a dominant culture. In Kazakhstan, the state monopoly in the cultural sphere remains, the cultural model is of a closed nature, there is no stable constant feedback from the top echelon of power with the expert community and the population.

The implementation the targeted cultural policies by countries plays an important role in the cultural heritage preservation. As can be seen from Diagram 1, when assessing the effectiveness degree of the cultural policies of countries in the field of protecting the cultural heritage of the Great Silk Road, experts tend to name the more effective cultural policies of China, Uzbekistan, Kazakhstan, among the less effective cultural policies of Georgia, Kyrgyzstan and Turkmenistan.



If the countries of the first row are inclined to develop pilgrimage religious tourism in the countries, then Kyrgyzstan and Georgia are focusing on the leisure tourism development, where economic benefits come first. In turn, the preservation of neutrality by Turkmenistan cannot contribute to the successful international tourism development.

On the other hand, this may also indicate the greater popularity and high demand of tourists in the pilgrimage religious tourism development in the Central Asian region, in comparison with the more affordable leisure tourism that exists in many tourist countries of the world.

We would like to note that the results of this expert survey cannot serve as an objective,

comprehensive assessment of the cultural policies effectiveness of these countries; they are rather an indicator of the existing subjective opinions of some Kazakhstani experts.

**Conclusions.** The results of the conducted expert survey allow us to formulate the following conclusions:

- During the research results analysis, three groups of respondents were identified: optimists-idealists, supporters of a full-fledged cultural dialogue between the West and the East (more than 50% of experts); materialists, supporters of the restoration of unique architectural complexes, monuments (about a third of experts) and pessimists.

- when assessing the effectiveness degree of the cultural policy of countries in the field of protecting the cultural heritage of the Great Silk Road, experts tend to name the more effective cultural policy of China, Uzbekistan, Kazakhstan, less effective cultural policy of Georgia, Kyrgyzstan,

Turkmenistan. This may indicate the greater popularity and need of tourists in the pilgrimage religious tourism development in the Central Asian region, in comparison with the more affordable leisure tourism that exists in many tourist countries of the world.

**Нысанбаева А.**

Қ.А. Ясауи атындағы Халықаралық Қазақ -Түрік университеті, Түркістан, Қазақстан.  
E-mail: alya77@bk.ru

### **ҚАЗАҚСТАН МӘДЕНИ САЯСАТЫНЫҢ ӨЗЕКТІ МӘСЕЛЕЛЕРІ**

**Аннотация:** мәдени саясаттың дамуы еліміздегі тек этникааралық, конфессияаралық толерантылықты ғана емес, сонымен бірге әлеуметтік-саяси тұрақтылықты сақтау факторына да байланысты. Ұлттық-мәдени құндылықтар жаһандық өзгерістердің салдарына қарсы тұруға, ұлттық-мәдени сананың тұтастығын сақтауға, қазақстандықтардың рухани жаңғырту негізін салуға қабілетті болып келеді. Жаһандық транзиттың әсері тек ғана әлеуметтік, саяси, мәдени жүйелердің өзгеруіне емес, сонымен бірге халықтың қоғамдық санансында мәдени құндылықтар, бағыт-бағдарлар, мәдени кодтардың жылжып кетуіне алып келуі мүмкін.

Осы орайда, мәдени құндылықтарды, бағыт-бағдарды зерттеу маңызды өзектілікке ие болады және де мемлекеттің мәдени саясатының көрсеткіші бола алады, мәдени саясаттың тиімділігін бағалауға, нақты өзекті мәселелерді ашып көрсетуге, оларды шешу жолдарын іздестіруге, алдыңғы жылдарға мәдени саланың дамуына болжам жасауға мүмкіндік береді.

Сонымен бірге, Ұлы Жібек Жолының мәдени мұрасын сақтауға бірнеше негативті факторлар кедергі етеді, мысалы, мәдениеттанушы мамандардың жетіспеушілігі, бюрократизм, сәулет ескерткіштерін сақтауға қаржыландыру жеткіліксіздігі. Олардың шешуге сарапшылар Орталық Азия аймағында интеграциялық зоналарды, біріккен туристік кластерді қалыптастыруды ұсынады. Сарапшылар сұрау нәтижесін талдау барысында үш топ сарапшылар бар екені анықталды: оптимистер-идеалистер, толыққанды диалог, мәдениаралық алмасу, Батыс пен Шығыстың мәдениеттерінің байытудың жақтаушылары (50%-дан аса), материалистер, Орталық Азия аймағы мемлекеттерінің дамуына атсалысатын, сәулет ескерткіштерін реставрациялаудың жақтаушылары (30%-ға жуық) және пессимистер. Осы мәселе бойынша сарапшылардың пікірлерінің бөлінуі де қарастылады.

**Түйін сөздер:** мәдени саясат, сана, құндылықтар, мәдени саясаттың модельдері.

**Нысанбаева А.**

Международный Казахско -Турецкий университет имени Х.А. Ясауи, Туркестан, Казахстан.  
E-mail: alya77@bk.ru

### **АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ КУЛЬТУРНОЙ ПОЛИТИКИ КАЗАХСТАНА**

**Аннотация:** развитие культурной политики становится одним из факторов сохранения не только межэтнической, межконфессиональной толерантности, но и социально-политической стабильности в стране. В этом смысле только национальные культурные ценности способны противостоять негативным последствиям глобализационных изменений, сохранить целостность национально-культурного сознания, заложить основу духовного обновления казахстанцев. Влияние глобального транзита может привести не только к изменению социальной, политической, культурной систем, но и к смещению культурных ценностей, ориентаций, культурных кодов в общественном сознании населения.

В этой связи изучение культурных ценностей, ориентаций приобретает особую актуальность и может стать показателем культурной политики государства, позволит оценить эффективность культурной политики, выявить существующие актуальные проблемы, осуществить поиск путей их решения, составить прогноз развития области культуры на ближайшие годы.

Вместе с этим, сохранению культурного наследия Великого Шелкового пути препятствуют ряд негативных факторов, таких как острая нехватка специалистов- культурологов, бюрократизм, недостаточность финансирования охраны памятников архитектуры. Для их решения эксперты

предлагают создание интеграционных зон в центральноазиатском регионе, единого туристического кластера. В ходе анализа итогов экспертного опроса были выявлены три группы экспертов: оптимистов-идеалистов, сторонников полноценного диалога, межкультурного обмена, обогащения культур Запада и Востока (более 50%); материалистов, сторонников реставрации уникальных архитектурных комплексов, памятников, стремящихся к развитию стран Центрально-Азиатского региона (около 30%) и пессимистов. Это может свидетельствовать о расхождении экспертных мнений по данной проблеме.

**Ключевые слова:** культурная политика, сознание, ценности, модели культурной политики.

**Information about the author:**

**Nyissanbayeva A.M.** – Candidate of Political Science, IKTU n.a. H.A.Yassawi, Turkestan city, Kazakhstan, alya77@bk.ru, <https://orcid.org/0000-0001-8500-8893>.

**REFERENCES**

- [1] Dragichevich-Sheshich M., Stoykovich B. 2000, Culture: management, animation, marketing. Novosibirsk: Tigra Publishing House, (In Rus.).
- [2] Kamenets A.V. 2005, Conceptual foundations of cultural policy. M.: MGUKI, (In Rus.).
- [3] Selezneva E.N. 2003, Cultural heritage and cultural policy of Russia in the 1990s. (theoretical and methodological problems). M., (In Rus.).
- [4] Landry C., Pachter M. 2003, Culture at a Crossroads. M.: Classic-XXI, (In Rus.).
- [5] Nyissanbayeva A.M. Aspects of development of the gender education in Kazakhstan // Bulletin of National Academy of Sciences of The Republic of Kazakhstan, vol. 2, 2017, p.115-122, (In Rus.).
- [6] Khrenov A.E. 2013, Cultural Policy Models: A Paradigm Shift. // Proceedings of the St. Petersburg State University of Culture and Arts. Volume 199, p.4-11, [Electronic resource]. URL <https://cyberleninka.ru/article/n/modeli-kulturnoy-politiki-smena-paradigm>, (date accessed: 23.04.2021) (In Rus.).

## МАЗМҰНЫ

### ЭКОНОМИКА

<b>Абиева С.Н., Matkarimova L.К.</b> ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҰЛТТЫҚ ЭКОНОМИКАСЫНЫҢ ҚАЗІРГІ ЖАҒДАЙЫН БАҒАЛАУ.....	6
<b>Адилбек Торебек</b> ҚАЗІРГІ ҚОҒАМДАҒЫ PR-КОММУНИКАЦИЯЛАР.....	14
<b>Амурская М.А., Амирова Р.И., Гуськов С.В.</b> РЕСЕЙ МЕН ҚЫТАЙДЫҢ БУХГАЛТЕРЛІК ЕСЕП ЖҮЙЕЛЕРІН ҮЙЛЕСТІРУДІҢ АЛҒЫШАРТТАРЫ.....	20
<b>Блеутаева К., Гусенов Б.</b> ЖАҒАНДАНУ ДӘУІРІНДЕ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ СЫРТҚЫ ЭКОНОМИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТІН ДАМУ (АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ МЫСАЛЫНДА) ЖӘНЕ ҰЛЫ ЖІБЕК ЖОЛЫН ҚАЙТА БАСТАУ ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ.....	28
<b>Байгиреева Ж.З., Ниязбекова Ш.У., Шамишева Н.К.</b> СОЛТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫНЫҢ ДЕНСАУЛЫҚ САҚТАУ САЛАСЫНДАҒЫ АДАМИ КАПИТАЛДЫҢ ДАМУЫН ТАЛДАУ.....	36
<b>Демчишак Н.Б., Багрий М.В., Бричка Б.Б., Вислободская Г.П.</b> УКРАИНАНЫ МЫСАЛҒА АЛА ОТЫРЫП, АШЫҚ ЭКОНОМИКАДАҒЫ КӘСПОРЫНДАРДЫҢ ИННОВАЦИЯЛЫҚ ҚЫЗМЕТІН ҚАРЖЫЛЫҚ ЫНТАЛАНДЫРУ ҚҰРАЛДАРЫН ТАҢДАУ.....	43
<b>Жакупов Е.К., Бержанова А.М.</b> ШАҒЫН ЖӘНЕ ОРТА КӘСПКЕРЛІКТІҢ ӨНІРДІҢ ӘЛЕУМЕТТІК-ЭКОНОМИКАЛЫҚ ӘЛЕУЕТІНЕ ӘСЕРІ.....	51
<b>Көкенова А.Т., Абдикеримова Г.И., Куланова Д.А., Есболова А.Е., Мергенбаева А.Т.</b> ҚАЗАҚСТАН МЕН ШЕТЕЛДЕГІ ЕТ ӨНЕРКӘСІБІН БАҒАЛАУ ЖӘНЕ ДАМУ.....	59
<b>Кокеева С., Абылайханова Т., Ниязбекова Ш.</b> ҚАЗАҚСТАННЫҢ ТҮСТІ МЕТАЛЛУРГИЯ КӘСПОРЫНДАРЫНЫҢ КАПИТАЛ ҚҰРЫЛЫМЫ ЖӘНЕ ҚАРЖЫЛЫҚ ТҰРАҚТЫЛЫҒЫ.....	67
<b>Нұрғалиева А.А., Қорабаев Б.С., Матенова Ж.Н., Зейнуллина А.Ж., Сартова Р.Б.</b> ЭКОЛОГИЯЛАНДЫРУ ҚАҒИДАТТАРЫНДА ӨНЕРКӘСІПТЕ ЖОҒАРЫ ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫ ҚОЛДАНУ БАСЫМДЫҚТАРЫ.....	75
<b>Софина А.А., Семенова Е.Н.</b> ТҰРАҚСЫЗДЫҚ ЖАҒДАЙЫНДА РЕСЕЙЛІК КОМПАНИЯЛАРДЫ ҚАРЖЫЛАНДЫРУ КӨЗДЕРІ.....	83
<b>Сембиева Л.М., Жагыпарова А.О., Тажикенова С.К., Петров А.М., Бекболсынова А.С.</b> ЖАҒАНДАНДЫРУ СЫН-ТЕГЕУРІНДЕРІ ЖАҒДАЙЫНДА ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ МОНЕТАРЛЫҚ САЯСАТЫНЫҢ ҚАЗІРГІ ЗАМАНҒЫ АСПЕКТІЛЕРІ.....	90
<b>Турысбекова Р., Кереева А., Tolegenova A.,Касеинова М.</b> АЗЫҚ-ТҮЛІКПЕН ҚАМТАМАСЫЗ ЕТУДІҢ ТҰРАҚТЫ ЖҮЙЕСІН ҚАЛЫПТАСТЫРУ ФАКТОРЫ РЕТІНДЕ АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫ КООПЕРАТИВТЕРІНІҢ ӨНДІРІСТІК ШЫҒЫНДАРЫН ОҢТАЙЛАНДЫРУ.....	97

**Шамуратова Н.Б., Байтиленова Э.С., Наренова А.Н., Искаков Г.Ж., Темиралиева З.**  
АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫНЫҢ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚҰРАЛ-ЖАБДЫҚТАРЫ ЖӘНЕ ҚАЗАҚСТАН  
МЕН МОНҒОЛИЯ МЫСАЛЫНДА АГРОИНДУСТРИАЛДЫҚ КЕШЕНІН ГЕОЛОГИЯЛЫҚ  
ҚАЛПЫНА КЕЛТІРУ МӘСЕЛЕЛЕРІ.....103

**Zbigniew Korzeb, Paweł Niedziółka, Жагыпарова А.О., Ракаева А.Н., Серикова М.А.**  
COVID-19 КЕЗІНДЕ БАНК АКЦИЯЛАРЫНЫҢ КІРІСТІЛІГІНІҢ ДЕТЕРМИНАНТТАРЫ.  
ВЫШЕГРАД ТОБЫНЫҢ ҚОР БИРЖАЛАРЫНАН АЛЫНҒАН МӘЛІМЕТТЕРІ.....110

**Дүйсен Ғ.М., Айтжанова Д.А.**  
ОРТАЛЫҚ АЗИЯ ЕЛДЕРІНІҢ АЙМАҚТЫҚ ЫНТЫМАҚТАСТЫҒЫ: ӘЛЕУЕТІ,  
ДАМУ МЕХАНИЗМДЕРІ.....118

## ҚҰҚЫҚТАНУ

**Алтыбаева А.Т., Рыскулов Ш.Д.**  
ПАРЛАМЕНТТІҢ БАҚЫЛАУ ФУНКЦИЯЛАРЫНЫҢ ПРИНЦИПТЕРІ МЕН НЫСАНДАРЫ.....126

**Курмаева Н.А., Усманова Е.Ф., Худойкина Т.В.**  
РЕСЕЙДЕ ЖӘНЕ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНДА ОТБАСЫ МЕДИАЦИЯСЫНЫҢ  
ДАМУ ПЕРСПЕКТИВАЛАРЫ.....134

**Нестеров А.Ю.**  
ТҮРМЕДЕ ТУЫЛҒАН БАЛАЛАР, ОЛАРДЫҢ ӨМІР ТРАЕКТОРИЯЛАРЫ: ЖАЗАЛАУ  
АСПЕКТІСІ.....141

**Рахметулина Б.С., Сейтенова С.Ж., Султанова М.Б., Наурызбаев Е.А., Нукиев Б.А.**  
ГЕНДЕРЛІК ҚОЗҒАЛЫС ГЕНЕЗИСІНІҢ ТЕОРИЯЛЫҚ-ҚҰҚЫҚТЫҚ НЕГІЗДЕРІ  
ЖӘНЕ ФЕМИНИЗМ ТЕОРИЯСЫНЫҢ ҚАЛЫПТАСУ ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ.....152

**Тоқтомбаева А.Ж., Аманалиев У.О., Мажитов Б.О.**  
СОТ БИЛІГІ ҰСТАНЫМДАРЫНЫҢ ТАРИХИ ПАЙДА БОЛУЫНЫҢ КЕЙБІР МӘСЕЛЕЛЕРІ.....158

## САЯСАТТАНУ

**Аралбаева Р.К., Нурбосынова Л.С.**  
МЕМЛЕКЕТАРАЛЫҚ ЫНТЫМАҚТАСТЫҚТЫ ДАМУ ЖАҒДАЙЫНДАҒЫ АДАМ  
МӘСЕЛЕСІ.....163

**Нысанбаева А.**  
ҚАЗАҚСТАН МӘДЕНИ САЯСАТЫНЫҢ ӨЗЕКТІ МӘСЕЛЕЛЕРІ.....171

**Прокопьева Е.Л., Быкова В.А., Шелеметьева О.М.**  
РЕСЕЙ МЕН ҚАЗАҚСТАННЫҢ САҚТАНДЫРУ НАРЫҚТАРЫ: ЖАЛПЫ ФАКТОРЛАР  
МЕН ДАМУ ӘЛЕУЕТІ.....178

## ПЕДАГОГИКА

**Анзорова С., Айбазова М., Жапанова М., Горда А., Колесникова С.**  
БІЛІМ БЕРУДІ ЦИФРЛАНДЫРУ: ВИРТУАЛДЫ УНИВЕРСИТЕТТІК ОРТАДАҒЫ  
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР.....185

**Дакина Г.Т., Джумажанова Г.К., Аманова А.К.**  
ЖОҒАРЫ ОҚУ ОРЫНДАРЫНДАҒЫ ОҚЫТУШЫ МЕН СТУДЕНТТЕРДІҢ  
ҚАРЫМ-ҚАТЫНАСТАҒЫ ӨЗАРА ӘРЕКЕТТЕСТІГІ.....191



<b>Дүйсенбек А.А., Аблайханова Н.Т., Бауыржан А.Б.</b> ЫНТЫМАҚТАСТЫҚТА ОҚЫТУ ТЕХНОЛОГИЯСЫНЫҢ ЖАЛПЫ БИОЛОГИЯНЫ ОҚЫТУ ҮДЕРІСІН ИНТЕНСИФИКАЦИЯЛАУДАҒЫ РӨЛІ.....	197
--	-----

## ФИЛОЛОГИЯ

<b>Гиздатов Г.Г., Әбенова П.М.</b> ГОНЗО-МӘТІНДЕРДІ АУДАРУДЫҢ ЛИНГВИСТИКАЛЫҚ АСПЕКТІЛЕРІ.....	205
--	-----

<b>Калибаева А.С.</b> ШЫҒАРМАШЫЛЫҚ ТҰЛҒАНЫҢ ӘМБЕБАПТЫҒЫ (ГҮЛЖАН УЗЕНБАЕВАНЫҢ МЫСАЛЫНДА).....	213
--	-----

<b>Секей Ж., Али Аббас Чинар</b> ТЕЛЬМАН БОҚЫБАЙҰЛЫ ӘҢГІМЕЛЕРІНДЕГІ КЕЙІПКЕРЛЕР ӘЛЕМІ.....	220
---	-----

## ТАРИХ

<b>Закиева Ж.К.</b> ОРТАЛЫҚ АЗИЯДАҒЫ САНДЫҚ ЖІБЕК ЖОЛЫНЫҢ БОЛАШАҒЫ.....	229
--	-----

<b>Кышпанаков В. А.</b> XX-XXI ҒАСЫРЛАРДАҒЫ ХАКАСИЯНЫҢ ҰЛТТЫҚ ҚҰРЫЛЫМЫНЫҢ ӨЗГЕРУІ.....	237
---	-----

<b>Труспекова Х.Х.</b> ҚАЗАҚ СУРЕТШІЛЕРІНІҢ МИФОЛОГИЯЛЫҚ САНАСЫНДАҒЫ ҰЛТТЫҚ ТАРИХТЫҢ РЕКОНСТРУКЦИЯСЫ.....	243
---	-----

## СОДЕРЖАНИЕ

### ЭКОНОМИКА

<b>Абиева С.Н., Маткаримова Л.К.</b> ОЦЕНКА СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН.....	6
<b>Адилбек Торбек</b> PR-КОММУНИКАЦИИ В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ.....	14
<b>Амурская М.А., Амирова Р.И., Гуськов С.В.</b> ПРЕДПОСЫЛКИ ГАРМОНИЗАЦИИ СИСТЕМ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА РОССИИ И КИТАЯ.....	20
<b>Блеутаева К., Гусенов Б.</b> ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН В ЭПОХУ ГЛОБАЛИЗАЦИИ (НА ПРИМЕРЕ АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ) И ВОЗОБНОВЛЕНИЯ ВЕЛИКОГО ШЕЛКОВОГО ПУТИ.....	28
<b>Байгиреева Ж.З., Ниязбекова Ш.У., Шамишева Н.К.</b> АНАЛИЗ РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА В ЗДРАВООХРАНЕНИИ СЕВЕРО–КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ.....	36
<b>Демчишак Н.Б., Багрий М.В., Бричка Б.Б., Вислободская Г.П.</b> ВЫБОР ИНСТРУМЕНТОВ ФИНАНСОВОГО СТИМУЛИРОВАНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ В ОТКРЫТОЙ ЭКОНОМИКЕ: ПРИМЕР УКРАИНЫ.....	43
<b>Жакупов Е.К., Бержанова А.М.</b> ВЛИЯНИЕ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА НА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ РЕГИОНА.....	51
<b>Кокенова А.Т., Абдикеримова Г.И., Куланова Д.А., Есболова А.Е., Мергенбаева А.Т.</b> ОЦЕНКА И РАЗВИТИЕ МЯСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В КАЗАХСТАНЕ И ЗАРУБЕЖОМ.....	59
<b>Кокеева С., Абылайханова Т., Ниязбекова Ш.</b> СТРУКТУРА КАПИТАЛА И ФИНАНСОВАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ КАЗАХСТАНА.....	67
<b>Нургалиева А.А., Корабаев Б.С., Матенова Ж.Н., Зейнуллина А.Ж., Сартова Р.Б.</b> ПРИОРИТЕТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ПРИНЦИПАХ ЭКОЛОГИЗАЦИИ.....	75
<b>Софина А.А., Семенова Е.Н.</b> ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ РОССИЙСКИХ КОМПАНИЙ В УСЛОВИЯХ НЕСТАБИЛЬНОСТИ.....	83
<b>Сембиева Л.М., Жагыпарова А.О., Тажикенова С.К., Петров А.М., Бекболсынова А.С.</b> СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ МОНЕТАРНОЙ ПОЛИТИКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИОННЫХ ВЫЗОВОВ.....	90
<b>Турсыбекова Р., Кереева А., Tolegenova A., Касинова М.</b> ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАТРАТ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КООПЕРАТИВОВ КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ УСТОЙЧИВОЙ СИСТЕМЫ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ.....	97

**Шамуратова Н.Б., Байтиленова Э.С., Наренова А.Н., Искаков Г.Ж., Темиралиева З.**  
ТЕХНИЧЕСКАЯ ОСНАЩЕННОСТЬ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРОБЛЕМЫ  
ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА  
НА ПРИМЕРЕ КАЗАХСТАНА И МОНГОЛИИ.....103

**Zbigniew Korzeb, Pawel Niedziółka, Жагыпарова А.О., Ракаева А.Н., Серикова М.А.**  
ДЕТЕРМИНАНТЫ ДОХОДНОСТИ АКЦИЙ БАНКА ВОВРЕМЯ COVID-19. ДАННЫЕ  
С ФОНДОВЫХ БИРЖ ВЫШЕГРАДСКОЙ ГРУППЫ.....110

**Дуйсен Г.М., Айтжанова Д.А.**  
РЕГИОНАЛЬНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО СТРАН ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ: ПОТЕНЦИАЛ,  
МЕХАНИЗМЫ РАЗВИТИЯ.....118

## ЮРИСПРУДЕНЦИЯ

**Алтыбаева А.Т., Рыскулов Ш.Д.**  
ПРИНЦИПЫ И ФОРМЫ КОНТРОЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ ПАРЛАМЕНТА.....126

**Курмаева Н.А., Усманова Е.Ф., Худойкина Т.В.**  
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СЕМЕЙНОЙ МЕДИАЦИИ В РОССИИ И РЕСПУБЛИКЕ  
КАЗАХСТАН.....134

**Нестеров А. Ю.**  
ДЕТИ, РОЖДЁННЫЕ В ТЮРЬМЕ, ИХ ЖИЗНЕННЫЕ ТРАЕКТОРИИ:  
УГОЛОВНО-ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ АСПЕКТ.....141

**Рахметулина Б.С., Сейтенова С.Ж., Султанова М.Б., Наурызбаев Е.А., Нукиев Б.А.**  
ТЕОРЕТИКО-ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ГЕНЕЗИСА ГЕНДЕРНОГО ДВИЖЕНИЯ И ОСОБЕННОСТИ  
ФОРМИРОВАНИЯ ТЕОРИИ ФЕМИНИЗМА.....152

**Токтомбаева А.Ж., Аманалиев У.О., Мажитов Б.О.**  
НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ИСТОРИЧЕСКОГО ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПРИНЦИПОВ СУДЕБНОЙ  
ВЛАСТИ.....158

## ПОЛИТОЛОГИЯ

**Аралбаева Р.К., Нурбосынова Л.С.**  
ПРОБЛЕМА ЧЕЛОВЕКА В УСЛОВИЯХ РАЗВИТИЯ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОГО  
СОТРУДНИЧЕСТВА.....163

**Нысанбаева А.**  
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ КУЛЬТУРНОЙ ПОЛИТИКИ КАЗАХСТАНА.....171

**Прокопьева Е.Л., Быкова В.А., Шелеметьева О.М.**  
СТРАХОВЫЕ РЫНКИ РОССИИ И КАЗАХСТАНА: ОБЩИЕ ФАКТОРЫ И ПОТЕНЦИАЛ  
РАЗВИТИЯ.....178

## ПЕДАГОГИКА

**Анзорова С., Айбазова М., Жапанова М., Горда А., Колесникова С.**  
ЦИФРОВИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ: ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ВИРТУАЛЬНОЙ  
СРЕДЕ ВУЗА.....185

**Дакина Г.Т., Джумажанова Г.К., Аманова А.К.**  
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ И СТУДЕНТОВ ВО ВЗАИМООТНОШЕНИЯХ  
В ВУЗЕ.....191

<b>Дуйсенбек А.А., Аблайханова Н.Т., Бауыржан А.Б.</b> РОЛЬ ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ В СОТРУДНИЧЕСТВЕ В ИНТЕНСИФИКАЦИИ ПРОЦЕССА ОБУЧЕНИЯ ОБЩЕЙ БИОЛОГИИ.....	197
---	-----

## **ФИЛОЛОГИЯ**

<b>Гиздатов Г.Г., Эбенова П.М.</b> ЛИНГВИСТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПЕРЕВОДА ГОНЗО-ТЕКСТОВ.....	205
---	-----

<b>Калибаева А.С.</b> УНИВЕРСАЛИЗМ ТВОРЧЕСКОЙ ЛИЧНОСТИ (НА ПРИМЕРЕ ГУЛЬЖАН УЗЕНБАЕВОЙ).....	213
--	-----

<b>Секей Ж., Али Аббас Чинар</b> МИР ГЕРОЕВ В РАССКАЗАХ ТЕЛЬМАНА БОКЫБАЙУЛЫ.....	220
---	-----

## **ИСТОРИЯ**

<b>Закиева Ж.К.</b> ПЕРСПЕКТИВЫ ЦИФРОВОГО ШЕЛКОВОГО ПУТИ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИ.....	229
--	-----

<b>Кышпанаков В.А.</b> ТРАНСФОРМАЦИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ НАСЕЛЕНИЯ ХАКАСИИ В XX-XXI ВЕКАХ.....	237
---	-----

<b>Труспекова Х.Х.</b> РЕКОНСТРУКЦИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИСТОРИИ В МИФОЛОГИЧЕСКОМ СОЗНАНИИ КАЗАХСКИХ ХУДОЖНИКОВ.....	243
---	-----

---

## CONTENTS

### ECONOMY

<b>Abieva S.N., Matkarimova L.K.</b> ASSESSMENT OF THE CURRENT STATE OF THE NATIONAL ECONOMY OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN.....	6
<b>Adilbek Torebek</b> PR-COMMUNICATION IN MODERN SOCIETY.....	14
<b>Amurskaya M.A., Amirova R.I., Gus'kov S.V.</b> PRECONDITIONS FOR HARMONIZATION OF ACCOUNTING SYSTEMS OF RUSSIA AND CHINA.....	20
<b>Bleutaeva K., Gussenov B.</b> FEATURES OF DEVELOPMENT OF FOREIGN ECONOMIC ACTIVITY OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN IN THE ERA OF GLOBALISATION (ON THE EXAMPLE OF THE ALMATY REGION) AND RESUMPTION OF THE GREAT SILK ROAD.....	28
<b>Baigireyeva Zh., Niyazbekova Sh.U., Shamisheva N.</b> ANALYSIS OF HUMAN CAPITAL DEVELOPMENT IN HEALTHCARE IN THE NORTH KAZAKHSTAN REGION.....	36
<b>Demchyshak N., Bahriy M., Brychka B., Vyslobodska H.</b> SELECTION OF FINANCIAL STIMULATION INSTRUMENTS OF ENTERPRISE'S INNOVATION ACTIVITY IN OPEN ECONOMY: THE CASE OF UKRAINE.....	43
<b>Zhakupov Y., Berzhanova A.</b> INFLUENCE OF SMALL AND MEDIUM ENTREPRENEURSHIP ON THE SOCIO-ECONOMIC POTENTIAL OF THE REGION.....	51
<b>Kokenova A.E., Adbikerimova G.I., Kulanova D.A., Yesbolova A.A.Y., Mergenbayeva A.T.</b> EVALUATION AND DEVELOPMENT OF THE MEAT INDUSTRY IN KAZAKHSTAN AND ABROAD.....	59
<b>Kokeyeva S., Abylaikhanova T., Niyazbekova Sh.</b> CAPITAL STRUCTURE AND FINANCIAL STABILITY AT NON-FERROUS METTALURGY ENTERPRISES IN KAZAKHSTAN.....	67
<b>Nurgaliyeva A., Korabayev B., Matenova Z., Zeinullina A., Sartova R.</b> PRIORITIES OF APPLICATION OF HIGH TECHNOLOGIES IN THE INDUSTRY ON THE PRINCIPLES OF GREENING.....	75
<b>Sofina A.A., Semenova E.N.</b> SOURCES OF FINANCING FOR RUSSIAN COMPANIES IN CONDITIONS OF INSTABILITY.....	83
<b>Sembiyeva L.M., Zhagyparova A.O., Tazhikenova S.K., Petrov A.M., Bekbolsynova A.</b> CONTEMPORARY ASPECTS OF MONETARY POLICY OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN IN THE CONDITIONS OF GLOBALIZATION CHALLENGES.....	90
<b>Turysbekova R., Kereeva A., Tolegenova A., Kasseinova M.</b> OPTIMIZATION OF PRODUCTION COSTS OF AGRICULTURAL COOPERATIVES AS A FACTOR IN THE FORMATION OF A STABLE FOOD SUPPLY SYSTEM.....	97

**Shamuratova N.B., Baitilenova E.S., Narenova A.N., Iskakov G.Zh., Temiralieva Z.**  
TECHNICAL EQUIPMENT OF AGRICULTURE AND PROBLEMS OF GEOLOGICAL  
RESTORATION OF THE AGROINDUSTRIAL COMPLEX ON THE EXAMPLE OF KAZAKHSTAN  
AND MONGOLIA.....103

**Zbigniew Korzeb, Paweł Niedziółka, Zhagyparova A.O., Rakayeva A.N., Serikova M.**  
DETERMINANTS OF BANK'S SHARES RATES OF RETURN DURING COVID-19.  
THE EVIDENCE FROM VISEGRAD GROUP STOCK EXCHANGES.....110

**Duisen G.M., Aitzhanova D.A.**  
REGIONAL COOPERATION OF CENTRAL ASIAN COUNTRIES: POTENTIAL, DEVELOPMENT  
MECHANISMS.....118

## LAW

**Altybaeva A.T., Ryskulov Sh.D.**  
PRINCIPLES AND FORMS OF CONTROL FUNCTIONS OF PARLIAMENT.....126

**Kurmaeva N.A., Usmanova E.F., Khudoikina T.V.**  
PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF FAMILY MEDIATION IN RUSSIA AND THE  
REPUBLIC OF KAZAKHSTAN.....134

**Nesterov A.Y.**  
CHILDREN BORN IN PRISON, THEIR LIFE TRAJECTORIES: THE PENAL ASPECT.....141

**Rakhmetulina B.S., Seitenova S.Zh., Sultanova M.B., Nauryzbayev E.A., Nukiev B.A.**  
THEORETICAL AND LEGAL FOUNDATIONS OF THE GENESIS OF THE GENDER  
MOVEMENT AND FEATURES OF THE FORMATION OF THE THEORY OF FEMINISM.....152

**Toktombaeva A.Zh., Amanaliev U.O., Mazhitov B.O.**  
PRINCIPLES OF JUDICIAL AUTHORITY: HISTORY OF ESTABLISHMENT.....158

## POLITICAL SCIENCE

**Aralbayeva R.K., Nurbossynova L.S.**  
PROBLEM OF MAN IN CONDITIONS OF DEVELOPMENT OF INTERGOVERNMENTAL  
CO-OPERATION.....163

**Nyissanbayeva A.**  
ACTUAL PROBLEMS OF CULTURAL POLICY OF KAZAKHSTAN.....171

**Prokopjeva E.L., Bykova V.A., Shelemetyeva O.M.**  
INSURANCE MARKETS IN RUSSIA AND KAZAKHSTAN: GENERAL FACTORS  
AND DEVELOPMENT POTENTIAL.....178

## PEDAGOGY

**Anzorova S., Aibazova M., Zhapanova M., Gorda A., Kolesnikova E.**  
DIGITALIZATION OF EDUCATION: PEDAGOGICAL TECHNOLOGIES IN A VIRTUAL  
UNIVERSITY ENVIRONMENT.....185

**Dakina G.T., Dzhumazhanova G.K., Amanova A.K.**  
INTERACTION OF THE TEACHER AND STUDENTS IN THE RELATIONSHIP AT THE  
UNIVERSITY.....191



<b>Duisenbek A.A., Ablaihanova N.T., Bauyrzhan A.B.</b> THE ROLE OF COOPERATIVE LEARNING TECHNOLOGY IN THE INTENSIFICATION OF TEACHING GENERAL BIOLOGY.....	197
---	-----

### PHILOLOGY

<b>Gizdatov G.G., Abenova P.M.</b> LINGUISTIC ASPECTS OF TRANSLATION OF GONZO-TEXT.....	205
--	-----

<b>Kalibayeva A.S.</b> UNIVERSALISM OF CREATIVE PERSONALITY (ON THE EXAMPLE OF GULZHAN UZENBAYEVA).....	213
---	-----

<b>Sekey Zh, Ali Abbas Chinar</b> THE WORLD OF CHARACTERS IN THE STORIES OF TELMAN BOKYBAYULY.....	220
---	-----

### HISTORY

<b>Zakiyeva Zh.K.</b> PROSPECTS OF DIGITAL SILK ROAD IN CENTRAL ASIA.....	229
--	-----

<b>Kyshpanakov V.A.</b> TRANSFORMATION OF THE NATIONAL STRUCTURE OF THE KHAKASIA IN THE XX-XXI CENTURIES.....	237
---	-----

<b>Truspekova Kh.Kh.</b> RECONSTRUCTION OF NATIONAL HISTORY IN THE MYTHOLOGICAL CONSCIOUSNESS OF THE KAZAKH ARTIST.....	243
---	-----

**Publication Ethics and Publication Malpractice in the journals of the  
National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan**

For information on Ethics in publishing and Ethical guidelines for journal publication see <http://www.elsevier.com/publishingethics> and <http://www.elsevier.com/journal-authors/ethics>.

Submission of an article to the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan implies that the work described has not been published previously (except in the form of an abstract or as part of a published lecture or academic thesis or as an electronic preprint, see <http://www.elsevier.com/postingpolicy>), that it is not under consideration for publication elsewhere, that its publication is approved by all authors and tacitly or explicitly by the responsible authorities where the work was carried out, and that, if accepted, it will not be published elsewhere in the same form, in English or in any other language, including electronically without the written consent of the copyright-holder. In particular, translations into English of papers already published in another language are not accepted.

No other forms of scientific misconduct are allowed, such as plagiarism, falsification, fraudulent data, incorrect interpretation of other works, incorrect citations, etc. The National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan follows the Code of Conduct of the Committee on Publication Ethics (COPE), and follows the COPE Flowcharts for Resolving Cases of Suspected Misconduct ([http://publicationethics.org/files/u2/New\\_Code.pdf](http://publicationethics.org/files/u2/New_Code.pdf)). To verify originality, your article may be checked by the originality detection service Cross Check <http://www.elsevier.com/editors/plagdetect>.

The authors are obliged to participate in peer review process and be ready to provide corrections, clarifications, retractions and apologies when needed. All authors of a paper should have significantly contributed to the research.

The reviewers should provide objective judgments and should point out relevant published works which are not yet cited. Reviewed articles should be treated confidentially. The reviewers will be chosen in such a way that there is no conflict of interests with respect to the research, the authors and/or the research funders.

The editors have complete responsibility and authority to reject or accept a paper, and they will only accept a paper when reasonably certain. They will preserve anonymity of reviewers and promote publication of corrections, clarifications, retractions and apologies when needed. The acceptance of a paper automatically implies the copyright transfer to the National Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan.

The Editorial Board of the National Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan will monitor and safeguard publishing ethics.

Правила оформления статьи для публикации в журнале смотреть на сайте:

**[www.nauka-nanrk.kz](http://www.nauka-nanrk.kz)**

**ISSN 2518–1467 (Online),**

**ISSN 1991–3494 (Print)**

**<http://www.bulletin-science.kz/index.php/en>**

Редакторы: *М.С. Ахметова, А. Ботанқызы, Д.С. Аленов, Р.Ж. Мрзабаева*  
Верстка на компьютере *В.С. Зукирбаевой*

Подписано в печать 15.08.2021.

Формат 60x881/8. Бумага офсетная. Печать - ризограф.

8,5 п.л. Тираж 300. Заказ 4.