

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

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҰЛТТЫҚ ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫНЫҢ
Абай атындағы Қазақ ұлттық педагогикалық университетінің

Х А Б А Р Ш Ы С Ы

ВЕСТНИК

НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ
НАУК РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН
Казахский национальный
педагогический университет имени
Абая

THE BULLETIN

THE NATIONAL ACADEMY OF
SCIENCES OF THE REPUBLIC OF
KAZAKHSTAN
Abai Kazakh National Pedagogical
University

PUBLISHED SINCE 1944

3 (403)

MAY-JUNE 2023

БАС РЕДАКТОР:

ТҮЙМЕБАЕВ Жансейіт Қансейітулы, филология ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА құрметті мүшесі, Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университетінің ректоры (Алматы, Қазақстан)

БАС РЕДАКТОРДЫҢ ОРЫНБАСАРЫ:

БИЛЯЛОВ Дархан Нұрланұлы, PhD, ҚР ҰҒА құрметті мүшесі, Абай атындағы Қазақ ұлттық педагогикалық университетінің ректоры (Алматы, Қазақстан), **H = 2**

ҒАЛЫМ ХАТШЫ:

ӘБІЛҚАСЫМОВА Алма Есімбекқызы, педагогика ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі, Абай атындағы ҚазҰПУ Педагогикалық білімді дамыту орталығының директоры (Алматы, Қазақстан), **H = 2**

РЕДАКЦИЯ АЛҚАСЫ:

САТЫБАЛДЫ Әзімхан Әблілқайырұлы, экономика ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі, Экономика институтының директоры (Алматы, Қазақстан), **H = 5**

САПАРБАЕВ Әбдіжапар Жұманұлы, экономика ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА құрметті мүшесі, Халықаралық инновациялық технологиялар академиясының президенті (Алматы, Қазақстан), **H = 6**

ЛУКЬЯНЕНКО Ирина Григорьевна, экономика ғылымдарының докторы, профессор, «Киево-Могилян академиясы» ұлттық университетінің кафедра менгерушісі (Киев, Украина), **H=2**

ШИШОВ Сергей Евгеньевич, педагогика ғылымдарының докторы, профессор, К. Разумовский атындағы Мәскеу мемлекеттік технологиялар және менеджмент университетінің кәсіптік білім берудің педагогикасы және психологиясы кафедрасының менгерушісі (Мәскеу, Ресей), **H = 4**

СЕМБИЕВА Ләззат Мықтыбеккызы, экономика ғылымдарының докторы, Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің профессоры (Нұр-Сұлтан, Қазақстан), **H = 3**

АБИЛЬДИНА Салтанат Қуатқызы, педагогика ғылымдарының докторы, профессор, Е.А.Бекетов атындағы Қарағанды мемлекеттік университеті педагогика кафедрасының менгерушісі (Қарағанды, Қазақстан), **H = 3**

БУЛАТБАЕВА Құлжанат Нурымжанқызы, педагогика ғылымдарының докторы, профессор, Ы. Алтынсарин атындағы Ұлттық білім академиясының бас ғылыми қызметкері (Нұр-Сұлтан, Қазақстан), **H = 2**

РЫЖАКОВ Михаил Викторович, педагогика ғылымдарының докторы, профессор, Ресей білім академиясының академигі, «Білім берудегі стандарттар және мониторинг» журналының бас редакторы (Мәскеу, Ресей), **H =2**

ЕСІМЖАНОВА Сайра Рафихевна, экономика ғылымдарының докторы, Халықаралық бизнес университетінің профессоры, (Алматы, Қазақстан), **H = 3**

«Қазақстан Республикасы Ұлттық ғылым академиясының Хабаршысы».

ISSN 2518-1467 (Online),

ISSN 1991-3494 (Print).

Меншіктенуші: «Қазақстан Республикасының Ұлттық ғылым академиясы» РКБ (Алматы қ.). Қазақстан Республикасының Ақпарат және коммуникациялар министрлігінің Ақпарат комитетінде 12.02.2018 ж. берілген

№ 16895-Ж мерзімдік басылым тіркеуіне койылу туралы қуәлік.

Тақырыптық бағыты: *әлеуметтік ғылымдар саласындағы зерттеулерге арналған*.

Мерзімділігі: жылдана 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, 2023
Типографияның мекен-жайы: «Аруна» ЖҚ, Алматы қ., Мұратбаев көш., 75.

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР:

ТУЙМЕБАЕВ Жансент Кансситович, доктор филологических наук, профессор, почетный член НАН РК, ректор Казахского национального университета им. аль-Фараби (Алматы, Казахстан)

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА:

БИЛЯЛОВ Дархан Нурланович, PhD, почетный член НАН РК, ректор Казахского национального педагогического университета им. Абая (Алматы, Казахстан), **H = 2**

УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ:

АБЫЛКАСЫМОВА Алма Есимбековна, доктор педагогических наук, профессор, академик НАН РК, директор Центра развития педагогического образования КазНПУ им. Абая (Алматы, Казахстан), **H = 2**

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

САТЫБАЛДИН Азимхан Абылқаирович, доктор экономических наук, профессор, академик НАН РК, директор института Экономики (Алматы, Казахстан), **H = 5**

САПАРБАЕВ Абдигапар Джуманович, доктор экономических наук, профессор, почетный член НАН РК, президент Международной академии инновационных технологий (Алматы, Казахстан), **H = 6**

ЛУКЬЯНЕНКО Ирина Григорьевна, доктор экономических наук, профессор, заведующая кафедрой Национального университета «Киево-Могилянская академия» (Киев, Украина), **H = 2**

ШИШОВ Сергей Евгеньевич, доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой педагогики и психологии профессионального образования Московского государственного университета технологий и управления имени К. Разумовского (Москва, Россия), **H = 4**

СЕМБИЕВА Ляззат Мыктыбековна, доктор экономических наук, профессор Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева (Нур-Султан, Казахстан), **H = 3**

АБИЛЬДИНА Салтанат Куатовна, доктор педагогических наук, профессор, заведующая кафедрой педагогики Карагандинского университета имени Е.А.Букетова (Караганда, Казахстан), **H=3**

БУЛАТБАЕВА Кулжанат Нурымжановна, доктор педагогических наук, профессор, главный научный сотрудник Национальной академии образования имени Ы. Алтынсарина (Нур-Султан, Казахстан), **H = 3**

РЫЖАКОВ Михаил Викторович, доктор педагогических наук, профессор, академик Российской академии образования, главный редактор журнала «Стандарты и мониторинг в образовании» (Москва, Россия), **H=2**

ЕСИМЖАНОВА Сайра Рафихевна, доктор экономических наук, профессор Университета международного бизнеса (Алматы, Казахстан), **H = 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, 2023

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

EDITOR IN CHIEF:

TUIMEBAYEV Zhanseit Kanseitovich, Doctor of Philology, Professor, Honorary Member of NAS RK, Rector of Al-Farabi Kazakh National University (Almaty, Kazakhstan).

DEPUTY CHIEF DIRECTOR:

BILYALOV Darkhan Nurlanovich, Ph.D, Honorary Member of NAS RK, Rector of Abai Kazakh National Pedagogical University (Almaty, Kazakhstan), **H = 2**

SCIENTIFIC SECRETARY;

ABYLKASSYMOVA Alma Esimbekovna, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Executive Secretary of NAS RK, President of the International Academy of Innovative Technology of Abai Kazakh National Pedagogical University (Almaty, Kazakhstan), **H = 2**

EDITORIAL BOARD:

SATYBALDIN Azimkhan Abilkairovich, Doctor of Economics, Professor, Academician of NAS RK, Director of the Institute of Economics (Almaty, Kazakhstan), **H = 5**

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

LUKYANENKO Irina Grigor'evna, Doctor of Economics, Professor, Head of the Department of the National University "Kyiv-Mohyla Academy" (Kiev, Ukraine) **H = 2**

SHISHOV Sergey Evgen'evich, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Head of the Department of Pedagogy and Psychology of Professional Education of the Moscow State University of Technology and Management named after K. Razumovsky (Moscow, Russia), **H = 6**

SEMBIEVA Lyazzat Maktybekova, Doctor of Economic Science, Professor of the L.N. Gumilyov Eurasian National University (Nur-Sultan, Kazakhstan), **H = 3**

ABILDINA Saltanat Kuatovna, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Head of the Department of Pedagogy of Buketov Karaganda University (Karaganda, Kazakhstan), **H = 3**

BULATBAYEVA Kulzhanat Nurymzhanova, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Chief Researcher of the National Academy of Education named after Y. Altynsarin (Nur-Sultan, Kazakhstan), **H = 2**

RYZHAKOV Mikhail Viktorovich, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, academician of the Russian Academy of Education, Editor-in-chief of the journal «Standards and monitoring in education» (Moscow, Russia), **H = 2**

YESSIONZHANOVA Saira Rafikhevna, Doctor of Economics, Professor at the University of International Business (Almaty, Kazakhstan), **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, 2023

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 3. Number 403 (2023), 547-557
<https://doi.org/10.32014/2023.2518-1467.528>

UDC 338.48
SCSTI 06.39.31

© R.Sh. Takhtaeva^{1*}, Y. Abeukhanova², M. Moldazhanov¹, K. Khassenova³,
L. Parimbekova³, 2023

¹Alikhan Bokeikhan University, Semey, Republic of Kazakhstan;

²L.N. Gumilyov Eurasian National University, Astana city;

³Shakarim state University of Semey.

E-mail: *rimmatahtaeva@mail.ru*

EVALUATION OF TOURISM POTENTIAL IN EASTERN KAZAKHSTAN

Takhtayeva Rimma — Ph.D. student of the educational program. 8D04101. «Economics». Alikhan Bokeikhan University, Semey, Republic of Kazakhstan
<https://www.orcid.org/0000-0002-0029-9992>;

Abeukhanova Yerkezhan Bakhytbekova — Ph.D. Student in Tourism, L.N. Gumilyov Eurasian National University, Astana city, 071410, Semey, Narodnaya st. 58, fl.5
E-mail: *erkejana77@mail.ru*, <https://www.orcid.org/0009-0000-8249-4080>;

Moldazhanov Marat — PhD, lecturer at ALIKHAN BOKEIKHAN UNIVERSITY. Faculty of Information Technology and Economics Department of Business and management
E-mail: *Mmarat84@inbox.ru*, <https://www.orcid.org/0000-0003-0872-5797>;

Klara Khassenova — Non-profit joint-stock company «Shakarim University of Semey», Kazakhstan, Semey. 071412. Glinka str., 20 a, Faculty of Humanities and Economics, Department of «Economics and Finance»
E-mail: *klarita_khassenova@mail.ru*, <https://www.orcid.org/0000-0002-0063-8536>;

Parimbekova Lyazzat Zaitkhanovna — Candidate of Economic Sciences, acting associate professor of the Department "Economic and finance" of Shakarim University, 071410. Semey. Bogenbayuly st. 34,
E-mail: *lyazzat-p@mail.ru*, <https://www.orcid.org/0000-0001-6962-4418>.

Abstract. This article examines the methods of identifying and utilizing the tourism potential for tourism development and discusses improvements in this regard. It analyzes the indicators of tourism development in the Eastern Kazakhstan region, such as the growth dynamics of official statistical data, the number of tourists visiting tourist sites in recent years, and the employment figures in the tourism industry. The tourism industry is an integral part of the country's economy, contributing to the socio-economic development of the republic through the utilization of recreational resources. Kazakhstan is currently undertaking significant efforts to reform tourism and develop tourism business strategies. The issue of sustainable and social tourism development has been and remains relevant throughout the historical development of

the Republic of Kazakhstan. Tourism development contributes to the improvement of the region's socio-economic status by fostering entrepreneurship, generating income, creating job opportunities, and reducing poverty. This article explores the main types of tourism in the Eastern Kazakhstan region and offers an analysis of the key indicators of its development and current state.

Keywords: tourism economy, tourism management, recreation, tourism development issues, cluster, tourism industry

© Р.Ш. Тахтаева^{1*}, Е.Б. Абеуханова², М.Б. Молдажанов¹, К.Е. Хасенова³,
Л.З. Паримбекова³, 2023

¹Alikhan Bokeikhan University, Семей, Қазақстан;

²Л.Н. Гумилев атындағы Еуразиялық ұлттық университеті, Астана қаласы;

³Семей қаласының Шәкәрім атындағы университеті.

E-mail: *rimmatahtaeva@mail.ru*

ШЫҒЫС ҚАЗАҚСТАННЫҢ ТУРИСТІК ӘЛЕУЕТІН БАҒАЛАУ

Тахтаева Римма Шаймарданқызы — 8D04101 «Экономика» білім бағдарламасының докторанты, Alikhan Bokeikhan University, Семей қ., Қазақстан Республикасы
<https://www.orcid.org/0000-0002-0029-9992>;

Абеуханова Еркекан Бахытбековна — «Туризм» кафедрасының докторанты, Л.Н. Гумилев атындағы Еуразиялық ұлттық университеті, Астана қаласы. 071410, Семей қаласы, Народная көшесі 58, 5 пәтер,

E-mail: *erkejana77@mail.ru*, <https://www.orcid.org/0009-0000-8249-4080>;

Молдажанов Марат — PhD докторы Әлихан Бекейхан атындағы университет, Ақпараттық технологиялар және экономика факультеті Бизнес және менеджмент кафедрасы

E-mail: *Mmarat84@inbox.ru*, <https://www.orcid.org/0000-0003-0872-5797>;

Хасенова Клара — «Семей қаласының Шәкәрім университеті» коммерциялық емес акционерлік қоғамы, Қазақстан, Семей қ., 071412, Глинка к-сі, 20 а, гуманитарлық-экономикалық факультет, «Экономика және қаржы» кафедрасы

E-mail: *klarita_khassenova@mail.ru*, <https://www.orcid.org/0000-0002-0063-8536>;

Паримбекова Ләззат Зайнтқанқызы — Экономика және қаржы кафедрасының доцент м.а., экономика ғылымдарының кандидаты (Семей қаласының Шәкәрім атындағы университеті, Семей қаласы); Қазақстан 071410, Семей қ., Бөгенбай улы көшесі 34, п.48

E-mail: *lyazzat-p@mail.ru*, <https://www.orcid.org/0000-0001-6962-4418>.

Аннотация. Бұл мақалада туризмді дамытудың туристік әлеуетін анықтау және пайдалану жолдары, оларды жетілдіру туралы мәліметтер қарастырылады. Шығыс Қазақстан облысындағы туризмнің даму көрсеткіштері талданады: ресми статистикалық көрсеткіштердің өсу динамикасы, соңғы жылдардағы туристік нысандардың туристерді қабылдауы, туризм саласында жұмыспен қамтылғандар саны. Туризм индустриясы рекреациялық ресурстарды пайдалану негізінде республиканың әлеуметтік-экономикалық дамуын анықтайтын ел экономикасының бір бөлігі болып табылады. Қазақстанда бүгіндегі туризмді реформалау және туристік бизнесті дамыту стратегиясы бойынша үлкен жұмыстар атқарылуда. Туризмнің тұрақты және әлеуметтік

дамуы проблемасы Қазақстан Республикасының бүкіл тарихи дамуында өзекті болды және болып қала береді. Туризмді дамыту өнірдің әлеуметтік-экономикалық жағдайын жақсартуға ықпал етеді: кәсіпкерлікті дамыту, табыс алу, жұмыс орындарын ашу, сол арқылы кедейшілікті азайту. Мақалада Шығыс Қазақстан облысындағы туризмнің негізгі түрлері қарастырылып, сонымен қатар осы аймақтағы туризмнің дамуының негізгі көрсеткіштері мен қазіргі жағдайына талдау ұсынылады.

Түйін сөздер: туризм экономикасы; туризмді басқару; демалыс; туризмді дамыту мәселелері; кластер; туризм индустриясы

© Р.Ш. Тахтаева^{1*}, Е.Б. Абеуханова², М.Б. Молдажанов¹, К.Е. Хасенова³,

Л.З. Паримбекова³, 2023

¹Alikhan Bokeikhan University, Семей, Казахстан;

²Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева, Астана;

³Университет имени Шакарима, города Семей.

E-mail: *rimmatahtaeva@mail.ru*

ОЦЕНКА ТУРИСТСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ВОСТОЧНОГО КАЗАХСТАНА

Тахтаева Римма Шаймардановна — докторант образовательной программы 8D04101 "Экономика", Alikhan Bokeikhan University, г. Семей, Республика Казахстан

<https://www.orcid.org/0000-0002-0029-9992>;

Абеуханова Еркекан Бахытбековна — докторант кафедры «Туризм», Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева, г. Астана. 071410, г. Семей, ул. Народная 58, кв 5

E-mail: *erkejana77@mail.ru*, <https://www.orcid.org/0009-0000-8249-4080>;

Молдажанов Марат — доцент университет им. Алихана Бокейхана, Факультет информационных технологий и экономики Кафедра бизнеса и менеджмента

E-mail: *Mmarat84@inbox.ru*, <https://www.orcid.org/0000-0003-0872-5797>;

Клара Хасенова — Некоммерческое акционерное общество «Университет имени Шакарима города Семей», Казахстан, г. Семей, 071412, ул. Глинки, 20 а, Гуманитарно-экономический факультет, кафедра «Экономика и финансы»

<https://www.orcid.org/0000-0002-0063-8536>;

Паримбекова Ляззат Зайтхановна — кандидат экономических наук, и.о. доцента кафедры "Экономика и финансы", Университет Шакарима, г. Семей, 010000, г. Семей, ул. Богенбай улы, 34, кв.48

E-mail: *lyazzat-p@mail.ru*, <https://www.orcid.org/0000-0001-6962-4418>.

Аннотация. В данной статье рассматриваются пути выявления и использования туристского потенциала развития туризма, сведения об их совершенствовании. Анализируются показатели развития туризма Восточно-Казахстанской области: динамика роста официальных статистических показателей, прием туристов туристскими объектами за последние годы, количество занятых в сфере туризма. Индустрия туризма является частью экономики страны, определяющее социально-экономическое развитие

республики на основе использования рекреационных ресурсов. В Казахстане сегодня проводится огромная работа по реформированию туризма и стратегии развития туристического бизнеса. Проблема устойчивого и социального развития туризма была и остается актуальной на протяжении всего исторического развития РК. Развитие туризма способствует улучшению социально-экономического положения региона: предпринимательству, получению доходов, рабочих мест, тем самым, снижению бедности. В статье рассмотрены основные виды туризма в Восточно-Казахстанской области, а также предлагается анализ основных показателей развития и современного состояния туризма данного региона.

Ключевые слова: экономика туризма; управление туризмом; рекреация; проблемы развития туризма; кластер; турииндустрия

Введение

Предпосылками для развития туризма в Республике Казахстан являются уникальные природные достопримечательности, богатая история, а также в достаточной мере развитая инфраструктура, которыми обладают практически все регионы страны.

Для развития этой отрасли в республике и реализации поставленных перед ней целей необходимо решить следующие задачи:

- активизация государственной политики в области туризма;
- совершенствование системы регулирования туристской деятельности;
- обеспечение безопасности, защиты прав туристов и туристских организаций страны и их объединений;
- формирование имиджа Казахстана как привлекательного туристского объекта;
- стимулирование развития инфраструктуры туризма путем привлечения отечественных и иностранных инвестиций для реконструкции и строительства туристских объектов;
- развитие международного сотрудничества в области туризма.

Одним из семи приоритетных отраслей развития экономики государства является туризм, который является высокорентабельной отраслью, при условии ее конкурентоспособности и качественного обслуживания в соответствии с международными стандартами.

Сегодня актуальные проблемы туризма и пути их решения в республике должны рассматриваться как основа инновационного подхода в развитии отечественного международного туризма. В современных условиях развития туризм становится одной из ведущих и динамично развивающихся отраслей. По данным ЮНВТО, туризм занимает четвертое место в мировом экспорте товаров и услуг, а по доходности — третье место в мире после нефтедобывающей промышленности и автомобилестроения.

Современный Казахстан имеет богатый туристско-рекреационный потенциал, однако он характеризуется недостаточным уровнем развития туризма (Карбетова и др., 2013).

Особенно интересен туристский потенциал Восточного Казахстана, который расположен в центре Евразийского континента на стыке границ Казахстана, Китая, Монголии и России. Возможности данного региона являются источником благоприятного развития туризма.

Материалы исследования и методы

Восточно-Казахстанская область имеет высокие потенциалы развития туристской отрасли. Регион славится уникальной красоты природой, имеются все виды ландшафта, которые дают возможность развивать практически все виды туризма (Егорина и др., 2016).

Ежегодно наблюдается динамика роста по всем показателям отрасли, о чем свидетельствует официальная статистика.

Восточный Казахстан занимает пятое место по количеству мест размещения туристов. Так, за 3 квартал 2022 года в области работает 308 мест размещений.

Количество обслуженных посетителей также ежегодно растет и в третьем квартале 2022 года составило 259 907 человека:

- Количество посетителей въездного туризма (нерезидентов) увеличилось на 327 % и составило 12 641 человек.

- Количество посетителей по внутреннему туризму (резидентов) увеличилось на 11 % и составило 247 266 человек.

Объем услуг мест размещений (без учета услуг ресторанов) за 9 месяцев 2022 года увеличился по сравнению с аналогичным периодом 2021 года на 44 % и составил 3 816 млн.тенге. Сравнение приводится с показателями районов, оставшимися в составе Восточно-Казахстанской области.

Интересной особенностью Восточного Казахстана является возможность изучения всех видов ландшафта, имеющегося в Центральной Азии, где можно увидеть песчано-пустынные зоны, глинистые каньоны, степные зоны, горную местность, леса и тайгу, альпийские луга, горные вершины, которые превышают 4500 м над уровнем моря.

Благодаря своему уникальному ландшафту и биологическому разнообразию наш регион входит в 200 приоритетных глобальных экологических регионов мира по версии «WWF LivingPlanet».

Достопримечательностью мирового класса является Катон-Карагайский национальный природный парк, который был включен в глобальный список ЮНЕСКО. Это парк республиканского значения со статусом «природоохранного и научного учреждения», площадь его охраняемой территории составляет 46,6 га.

Целью его создания является сохранение и восстановление уникальных природных комплексов Южного Алтая. Потенциал парка развивается на основе концепции национального и экологичного природопользования и здесь активно трудятся представители Всемирного фонда дикой природы.

Национальный природный парк вошёл в ТОП-50 объектов карты туристификации Казахстана (Тахтаева, 2021).

Область имеет близкое расположение к крупным государствам Российской

Федерации (Алтайский край, Республика Алтай) и Китайской Народной Республики (Синцзянь-Уйгурский автономный район), откуда есть перспектива притока дополнительных иностранных туристов.

Развитие туризма напрямую связано с развитием транспортной инфраструктуры. На территорию нашей области туристы-нерезиденты в основном прибывают автодорожным или воздушным транспортом. В целях внутреннего туризма чаще используется автодорожный. Организация туров и экскурсионных маршрутов зависит от состояния автомобильных дорог.

Протяженность автомобильных дорог общего пользования в области составила 5265,7 км, из них дороги республиканского значения 1238 км, 1587 км дороги областного значения и 2440,7 км дороги районного значения.

Одним из основных факторов, влияющих на развитие международного и внутреннего туризма, являются пассажирские авиаперевозки.

В настоящее время аэропорт города Усть-Каменогорск допущен к международным авиаперевозкам. В 2022 году полностью завершена реконструкция аэропорта. Выполнено устройство нового асфальтобетонного покрытия искусственной взлётно-посадочной полосы с удлинением до 2 800 м., строительство грузового терминала, склада временного хранения грузов, строительство вспомогательных объектов для наземного обслуживания воздушных судов (О расширении списка памятников всемирного наследия ЮНЕСКО).

Основные виды туризма, представленные в ВКО:

Пляжный туризм динамично развивается на побережьях Бухтарминского водохранилища и Сибинских озерах, которые за сезон посещают порядка полумиллиона человек. Более 20 % всех поверхностных водных запасов Казахстана сосредоточены в Восточно-Казахстанской области. В области насчитывается более 800 рек, общая протяженность которых составляет свыше 10 тыс. км. Кроме того, имеется более 900 озер, и большое количество мелких озер, водохранилищ, из которых самым крупным является Бухтарминское водохранилище.

Зимний туризм. В ВКО самая высокая продолжительность сохранения снежного покрова по Казахстану. Зимний туристский сезон в области длится около 6 месяцев. Горнолыжный туризм характерен в Глубоковском, Алтайском районах и в г.Риддер. В регионе имеется 3 горнолыжные базы с более чем 20 горнолыжных склонов общей протяженностью трасс 30–40 км, с перепадом по высоте до 1500 м, протяженностью спусков до 5 км.

Лечебно-оздоровительный туризм является одним из основных направлений развития туристской отрасли в ВКО. Так, в Восточном Казахстане действуют 19 пантелейониц, большинство которых сосредоточены в Катон-Карагайском районе. Наша область является лидером в этом направлении, поголовье маралов и оленей в области составляет 8005 голов.

Культурно-познавательный туризм является одним из основных видов туризма в области, т.к. именно этот вид отдыха позволяет сочетать в себе

познавательные экскурсионные поездки с посещением исторических, архитектурных и культурных достопримечательностей. Территория Восточного Казахстана поистине является центром зарождения тюркской цивилизации. Доказательством этого является открытие Берельских курганов, находка Золотого человека (Аманжолов, 2016).

Результаты и обсуждения

В регионе насчитывается более 300 памятников истории.

Уникальным является археологический памятник, аналогов которому нет в Казахстане – Берельские курганы (Долина царей), расположенный в Катон-Карагайском районе.

Курганы насчитывают не менее 72-х погребально-поминальных сооружений (курганов), 30 из которых – самые крупные, в т.ч. с захоронением сакского князя, датируемый IV веком до н.э.

В 2018 году в ходе раскопок кургана «Елеке Сазы» в Тарбагатайском районе во главе с известным археологом З. Самашевым найдено захоронение элиты сакского общества, «Золотой Человек». Найденная датируется VIII-VII веками до н.э. В 2019 году на некрополе в погребальном сооружении кургана «Патша» был обнаружен клад из золотых артефактов. Это уникальные литые золотые фигурки архаров, барсов, грифонов, предположительно VIII в. до н.э.

В 2019-2020 гг. археологами под руководством А. Толеубаева раскопаны 11 курганов некрополя «Елеке Сазы», в одном из которых был найден самый многочисленный клад. Общее количество золотых изделий в нем составило 830 единиц. Предварительно находки датируются V-IV вв. до н.э.

Не менее интересны широкомасштабные исследования комплекса Акбауыр, которые велись в 2019–2021 годы под руководством З. Самашева. В ходе раскопок открыто 5 раннесакских поселений XI-IX вв. до н.э., которые можно назвать протогородом (Тахтаева, 2021).

Экологический туризм характерен в Катон-Карагайском, Курчумском районах, г.Риддер. В области 24 природоохранных зон общегосударственного значения, площадь которых составляет более 1 723 072 га. Самыми крупными среди них являются: Катон-Карагайский национальный природный парк, Маркакольский природный заповедник, Заповедник Западного Алтая.

Леса занимают 16,5 % территории области. В основном лесные массивы расположены на отрогах хребтов Алтайских гор. В области произрастает более 3500 видов растений, из них 38 видов лекарственных трав.

Одним из видов экологического туризма является – охота и рыбалка. Именно разнообразие природных зон области дает возможность заниматься этим видом туризма. Так как в области обитает порядка 489 видов животных и 37 видов рыб, из них разрешено на ловлю 25 видов.

По информации управления предпринимательства и индустриально-инновационного развития Восточно-Казахстанской области, основная цель развития туризма в регионе — создание конкурентоспособной индустрии, развитие туристских ресурсов, обеспечение транспортной доступности

дестинаций и объектов, повышение качества и доступности продуктов и услуг (Тахтаева, 2021)

Белуха — снежная диадема Алтая. Гора Белуха — одна из природных достопримечательностей Восточного Казахстана, высочайшая из вершин не только Алтая, но и всей Сибири. Отметим, что гора Белуха — Памятник Всемирного Природного Наследия. По верованию буддистов, эти края — это пуп земли, для христиан-староверов — Беловодье, страна благодатная. Это место сакрального и спортивного туризма, здесь находится множество курганов, в предгорьях Белухи обнаружены царские захоронения III-II вв. до н.э. Горы ежегодно посещает большое число альпинистов из разных уголков мира. Сочетание всевозможных условий: большие высоты, крутое склонный рельеф, различные формы оледенения — позволяют совершать восхождения на горные вершины различной категории сложности.

Другим местом, привлекательным для туристов, является Маркакольский заповедник; озеро Маркаколь, природный памятник республиканского значения, называют жемчужиной этого региона. Оно находится во впадине, окруженной Курчумской горной цепью на севере и Азутаускими горами на юге. Маркаколь — одно из самых крупных озер на Алтае, его длина 38 км, ширина 19 км., площадь озера составляет 455 кв.км. Вода в озере Маркаколь чистая и очень мягкая, однако, основным его богатством является ускуч — рыба семейства лососевых, причем ускуч водится только в этом озере. Гордостью Маркакольского заповедника является не только озеро, но и таежные леса, прозрачные горные реки, светящиеся источники.

Живописные горные склоны Маркаколя украшены густыми елями. Субальпийские луга богаты различными травами, редкими медицинскими растениями (золотой и маралий корень, бадан и др.). ТERRитория, включающая Маркакольский национальный природный заповедник и расположенный поодаль Катон-Карагайский государственный национальный природный парк, создавалась как ключевой ареал Международной программы GEF, UNDP, WWF, NABU and GTZ для сохранения Алтай-Саянского биологически разнообразного экологического региона.

Акбаур — древний астрономический комплекс, он находится в 38 км от города Усть-Каменогорска, в верховье ручья Акбаур за поселком Сагыр, на горе Коржимбай. Название он получил по одноименной сопке с природным отверстием "на крыше" и росписями внутри. Здесь находится древняя астрономическая лаборатория с сохранившимися гранитными плитами, несущими на себе информацию астросетки с изображением созвездия Большой Медведицы, и площадка с нанесенной разметкой солнечных часов.

Недалеко в гранитном массиве находится грот, сохранивший на своей поверхности символы и знаки, описывающие момент приземления космического корабля в этом месте. Каменные ступеньки, ведущие в грот, тоже связаны с космологической символикой — восхождением к некому вершинному миру. Среди символов грота много разнообразных крестов -

знаков Солнца. Скорее всего, это карта звездного неба, какой ее видели наши предки. Писаницы подтверждают выводы ученых о том, что здесь велись систематические астрономические наблюдения, а схематические петроглифы неолита свидетельствуют о зарождении пиктографического письма (Абишев, 2015).

На одной из скал есть искусственные лунки, если в одну из них налить воду, то на восходе в день весеннего равноденствия луч Солнца отразится и попадет в верхнюю лунку. По мнению некоторых исследователей, комплекс Акбаур – уникальный энергетический и информационный генератор, имеющий четко разграниченную полярность по сторонам горизонта. Наиболее благоприятные дни для посещения этого уникального места – дни солнцестояния: 22 марта и 22 сентября.

Большим туристско-рекреационным потенциалом обладает Катон-Карагайский государственный национальный природный парк. По разнообразию и красоте природных высокогорных ландшафтов, богатству животного и растительного мира кедровой тайги и горных лугов, наличию бурных рек, богатых хариусом, шумных и стремительных водопадов, целебных источников и других достопримечательностей Катон-Карагайский район заметно выделяется среди других районов Восточного Казахстана.

В пределах территории Восточного Казахстана находится две значительные и наиболее интересные рекреационные зоны: Северо-Восточная (Белухинская) и Восточная (Маркакольская). На этих территориях сосредоточены основные природные, культурные и исторические достопримечательности региона, которые привлекают многочисленных туристов не только СНГ, но и дальнего зарубежья. Эти зоны в значительной мере отличаются друг от друга и имеют свою туристическую "специализацию" (Тахтаева, 2013).

Северо-Восточная (Белухинская) рекреационная зона находится на северо-востоке Восточно-Казахстанской области в пределах Катон-Карагайского государственного национального природного парка. Площадь рекреационной зоны составляет 1100 кв. км. и практически все виды ландшафтов этой рекреационной зоны представляют интерес в плане их использования в туристско-рекреационных целях: горно-долинный (водный - аквальный, - реки и озера), горно-таежный, горно-луговой, нивальный и высокогорный с горным массивом Белухи.

На территории зоны находятся памятники природы республиканского значения: Коккольский водопад, термальные минерализованные источники (санаторий) Рахмановские Ключи, уникальные Берельские раскопки – аналог Пазырыкским курганам, брошенный старинный Коккольский рудник, расположенный на высоте 3000 м, Северная Золотая Ветвь Великого Шелкового Пути, верховья популярной сплавной реки Катунь, девственные кедровые и лиственничные леса, места обитания снежного барса, сибирского козерога и др. (Аманжолов, 2016).

Все эти «жемчужины» природы связывают многочисленные нити маршрутов,

включающие в себя альпинистские, пешие, конные, сплавные, рыболовные и научные туры. Такая специфика туров (комбинированные маршруты) ведет к сравнительно равномерной нагрузке всех видов ландшафтов в контексте туризма (в пределах маршрутов). Не менее интересна для туризма и Восточная (Маркакольская) туристско-рекреационная зона.

Это наиболее популярные и посещаемые туристами территории Восточного Казахстана; Алтай и район Белухи, в частности, был и остается одним из популярнейших туристских регионов бывшего Советского Союза еще с пятидесятых годов прошлого века.

Заключение

Таким образом, туристско-краеведческая деятельность Восточно-Казахстанской области развивается весьма активно и идет «в ногу со временем». Прежде всего, это объясняется тем, что государство вкладывает определенные инвестиции в реализацию туристских проектов. Развивается также инфраструктура области, которая, в свою очередь, является связующим звеном в организации туристско-краеведческой деятельности. Надо сказать, что область располагает в себе большим количеством памятников природы, который вызывают бурный интерес у людей, посещающих их. И для того, чтобы у людей был доступ к этим памятникам, строятся и ремонтируются дороги.

Также развивается и туристская деятельность Восточно-Казахстанской области. Стоит отметить, что наш необъятный край пользуется большим интересом у иностранных туристов. И даже свойственные нашему краю минусы, вроде недостаточной развитости сети автомобильных дорог, представляются в глазах туристов в абсолютно ином облике.

Изучение опыта создания и функционирования подобных туристско-рекреационных комплексов в развитых в контексте туризма странах мира и адаптация этого опыта на территории Восточного Казахстана, безусловно, даст возможность сформировать механизм интенсивного развития турииндустрии и связанных с ней секторов экономики Республики Казахстан (Тахтаева Р.Ш., 2021).

В целях развития туризма в области акиматом ведется разработка планов мероприятий по развитию туризма в районах Алтай, Катон-Карагай, Самар и г. Риддер на 2023–2025 года. Мероприятия направлены на повышение уровня инфраструктуры районов, и их туристской привлекательности.

На ежегодной основе Туристским информационным центром разрабатываются и выпускаются различные карты, путеводители-брошюры о туристском потенциале региона. Путеводители также распространяются на международных, региональных туристских выставках, в крупных торговых домах и аэропортах. Также ежегодно в целях продвижения внутреннего туризма проводятся информационные туры по популярным туристским направлениям Восточно-Казахстанской области для представителей турииндустрии, СМИ и тревел-блогеров.

ЛИТЕРАТУРА

Аманжолов Т.К., Самойлов Ю.Е., 2016 — Энциклопедия Восточно-Казахстанской области. - Усть-Каменогорск, 2016.

Абисhev B.R., 2015 — Свод памятников истории и культуры Уланского района Восточно- Казахстанской области. Усть-Каменогорск, 2015.

Егорина А.В., Калиакперова Н.З., Канаткызы Н., 2016 — РЕКРЕАЦИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ВОСТОЧНОГО КАЗАХСТАНА ДЛЯ РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 2–3. – С. 384–388;

Карбетова З.Р., Карбетова Ш.Р., 2013 — Стратегические приоритеты совершенствования туризма в Казахстане // Вестник КазНУ, 2013

Тахтаева Р.Ш., 2021 — Стратегическое управление развитием турииндустрии Восточного Казахстана: монография. / Тахтаева Р.Ш. – СПб.: ИБИН, 2021. – 188 с.

Тахтаева Р.Ш., 2013 — Формирование корпоративной культуры как эффективного механизма повышения конкурентоспособности турфирмы // Вестник Национальной академии туризма, 2013. № 3 (27). С.49–52.

REFERENCE

Amanzholov T.K., Samoilov Yu.E., 2016 — Encyclopedia of the East Kazakhstan region. - Ust-Kamenogorsk, 2016.

Abishev B.R., 2015 — Code of monuments of history and culture of the Ulan district of the East Kazakhstan region. Ust-Kamenogorsk, 2015.

Egorina A.V., Kaliakperova N.Z., Kanatkyzy N., 2016 — RECREATIONAL OPPORTUNITIES OF EASTERN KAZAKHSTAN FOR THE DEVELOPMENT OF TOURISM // International Journal of Applied and Fundamental Research. - 2016. - № 2–3. – Pp. 384–388;

Karbетова Z.R., Karbetova Sh.R., 2013 — Strategic priorities for improving tourism in Kazakhstan // Bulletin of KazNU, 2013

Takhtaeva R.Sh., 2021 — Strategic management of the development of the tourism industry in East Kazakhstan: monograph. / Takhtaeva R.Sh. - St. Petersburg: IBIN, 2021. - 188 p.

Takhtaeva R.Sh., 2013 — Formation of corporate culture as an effective mechanism for increasing the competitiveness of a travel agency // Bulletin of the National Academy of Tourism, 2013. № 3 (27). Pp.49–52.

**МАЗМҰНЫ
ПЕДАГОГИКА**

Р.С. Ахитова, Л.Б. Бегалиева, Г. Мурсалимова, Ж. Абельтаева,

Г.А. Джамашова

КЕЙС ТЕХНОЛОГИЯСЫ НЕГІЗІНДЕ БОЛАШАҚ МҰҒАЛІМДЕРІНІҢ

БІЛІМ САПАСЫН АРТТЫРУ.....5

Р. Булатбаева, С. Жұсіпбаев, В. Әділова, Ж. Жақиянова, З. Айчанова

DIGITAL-РЕСУРСТАР БІЛІМ АЛУШЫЛАРДЫҢ АКАДЕМИЯЛЫҚ

ҮЛГЕРІМІН АРТТЫРУДЫҢ МОТИВАЦИЯЛЫҚ ФАКТОРЛАРЫ РЕТИНДЕ ("ҚАЗАҚСТАН ТАРИХЫ" ПӘНІН ОҚЫТУ ТӘЖІРИБЕСІНЕН).....13

Н.Г. Галымова, Ж.С. Мукатаева, Н.С. Жұсупбекова, М. Оразбаева

БОЛАШАҚ ХИМИЯ МҰҒАЛІМДЕРІН ДАЯЛАРДАУДА ӘЛЕУМЕТТИК –
ГУМАНИТАРЛЫҚ ҚАУПСІЗДІКТІ ЖУЗЕГЕ АСЫРУ ЖОЛДАРЫ.....32

А.Қ. Ділдабек, М.А. Ермаганбетова, А.А. Тумышева

ЗАМАНАУИ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ ЗЕРТТЕУЛЕРДЕГІ

"SMART-ТЕХНОЛОГИЯЛАР" ҰҒЫМЫНЫң МӘНІН ТАЛДАУ.....45

А.С. Елубай, Г. Сарсеке, Н. Бирай

ҚАЗАҚ ЖӘНЕ ТҮРІК МАҚАЛ-МӨТЕЛДЕРІН СТУДЕНТТЕРДІҢ ӨЗІНДІК

ЖҰМЫСТАРЫН ҰЙЫМДАСТЫРУДА ҚОЛДАНУДЫҢ

АЛҒЫ ШАРТТАРЫ.....56

Н.Н. Ерболатов, А.Т. Байкенжеева, Н.А. Ахатаев, И.О. Аймбетова,

Д.У. Сексенова

ҚАЗАҚСТАН ЖОО МАГИСТРАТУРА БОЙЫНША БІЛІМ БЕРУ

БАҒДАРЛАМАЛАРЫН САЛЫСТАРЫНДА АКСЕЛЕСІНДЕРДЕ

ИННОВАЦИЯЛЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫ

КОЛДАНУ.....68

Е. Ергөбек, Ш. Раманкулов, Е. Досымов

STEM ОҚЫТУ НЕГІЗІНДЕ БІЛІМГЕРЛЕРДІҢ СЫН-ТҮРФЫСЫНАН

ОЙЛАУЫН ДАМЫТУ МӘСЕЛЕСІНІҢ ТЕОРИЯЛЫҚ АСПЕКТИЛЕРІ.....83

А.С. Ерсултанова., Н. Карелхан, Г.Т. Азиева, М.С. Уайсова,

Л.М. Абдибекова

ИНКЛЮЗИВТІ СЫНЫПТА ЦИФРЛЫҚ САУАТТЫЛЫҚ ПӘНІН

ОҚЫТУДАҒЫ БІЛІМ БЕРУ РЕСУРСТАРЫ.....92

Р.З. Жилмагамбетова, Ж.Б. Копеев, К.Р. Кусманов, Д.И. Кабенов,

А.А. Джакина

ДЕРБЕС БЕЙІМДЕП ОҚЫТУ: ТАЛДАУ, САЛЫСТАРУ,

ҚОРЫТЫНДЫЛАР.....102

Ж.А. Жұмабаева, А.К.Рысбаева, М.Н. Оспанбекова, А.Д.Рысқұлбекова, С.Ж.Турикпенова БАСТАУЫШ БІЛІМ БЕРУ ПӨНДЕРІН МЕТАПӨНДІК ТҮРФЫДА ОҚЫТУДЫҢ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШАРТТАРЫ.....	114
Р.Ш. Избасарова Г.Н. Бектемирова КӨПТІЛДІ ОРТАДА БОЛАШАҚ БИОЛОГИЯ МҰҒАЛІМДЕРІНІН АҚПАРАТТЫҚ ҚҰЗЫРЕТТІЛІГІН ҚАЛЫПТАСТАСЫРУДЫҢ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШАРТТАРЫ.....	131
Г.Б. Кожахметова ОҚЫТУДЫҢ ОРТА КЕЗЕҢІНДЕГІ ҚАЗАҚ ТІЛІ САБАҚТАРЫНДА ӘРТҮРЛІ СӨЙЛЕУ ТИПТЕРІМЕН ЖҰМЫС ИСТЕУ.....	146
Г.А. Наби, Б.К. Сактағанов, Ш.С. Султанбеков, Ш.К. Тухмарова, Л.Ш. Арипбаева БОЛАШАҚ ӘЛЕУМЕТТІК ПЕДАГОГТАРДЫҢ ЭМОЦИОНАЛДЫҚ ИНТЕЛЛЕКТІН ДАМЫТУ.....	160
Ш. Раманкулов, М. Нуризинова, Е. Досымов, А. Аханова БОЛАШАҚ ФИЗИКА МҰҒАЛІМДЕРІНЕ ФИЗИКАНЫ АҒЫЛШЫН ТІЛІНДЕ ОҚЫТУДЫҢ ҚАФИДАЛАРЫ МЕН МАЗМУНЫ.....	172
М.С. Сабыржанова, С.В. Ананьева ЖОФАРЫ ОҚУ ОРЫНДАРЫНДА ЕРМЕК ТҮРСЫНОВТЫң «МӘМЛҮК» РОМАНЫН ЗЕРДЕЛЕУДІҢ ӘДІСТЕРІ МЕН ТӘСІЛДЕРІ.....	187
М. Серік, Д.Ш. Тлеумагамбетова PYTHON ПРОГРАММАЛАУ ОРТАСЫНДА КРИПТОГРАФИЯ АЛГОРИТМДЕРДІ ЖҮЗЕГЕ АСЫРУ ӘДІСТЕРІ.....	203
М.М. Слямхан, Д.Б. Сыдықов ҚАЗАҚСТАН ОҚУШЫЛАРЫНЫҢ МАТЕМАТИКАДАН ФУНКЦИОНАЛДЫҚ САУАТТЫЛЫҚТАРЫН ҚАЛЫПТАСТАСЫРУДЫҢ ӘДІСТЕМЕЛІК ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ.....	218
А.С. Смыков, З.К. Кульшарипова, Л.С. Сырымбетова, З.Ш. Шавалиева, И.О. Сайфурова, З.Е. Бурашова ҚАЗІРГІ БІЛІМ БЕРУ ЖАҒДАЙЫНДАҒЫ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ МӘДЕНИЕТ МӘСЕЛЕЛЕРІ.....	231
Ә.Ә. Сұлтанова, Б.Н. Нұсіпжанова, Ж. Бисенбаева, Б.З. Медеубаева, Р.Қ. Досжан ПЕДАГОГТЕРДІҢ КӘСІБИ ҚЫЗМЕТІНДЕГІ МӘДЕНИ ҚҰЗЫРЕТТІЛІКТІ ДАМЫТУ.....	246

К.Ж. Утеева, А.С. Жармағамбетова, Г.К. Касымова	
ЖАҢАНДЫҚ ӨЛЕМДЕГІ МӘДЕНИЕТАРАЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАСТА ҮЛТТЫҚ БИРЕГЕЙЛІКТІ САҚТАП ОҚЫТУДЫҢ МАҢЫЗЫ.....	257
ЭКОНОМИКА	
А. Абдимомынова, А. Жайшылық, И. Ким, Э. Темирбекова, А. Алибекова	
ӨҢІРДІҢ ЭКОНОМИКАЛЫҚ ӨЛЕУЕТІ: ҚҰРЫЛЫМДЫҚ ЕРЕКШЕЛІКТЕРИ ЖӘНЕ БАСЫМДЫҚТАРДЫ ҚАЛЫПТАСТАСЫРУ.....	267
Ш.К. Абikenова, А.П. Коваль, Л.М. Шаяхметова, А.Б. Бекмагамбетов, Ш.Т. Айтимова	
ҚАЗІРГІ ЕҢБЕК ЖАҒДАЙЛАРЫ, ҮЛТТЫҚ СТАТИСТИКА ДЕРЕКТЕРІ ЖӘНЕ БАСҚА Да АҚПАРАТ ҚОЗДЕРІ НЕГІЗІНДЕ ӨНДІРІСТІК ЖАРАҚАТТАНУ ДЕНГЕЙ.....	281
Д.Т. Алиаскаров, Р.Т. Исқакова, Қ.Қ. Мұздыбаева, И.Қ. Райымбекова, С. Н. Мищук	
ЭКОНОМИКАЛЫҚ ҚАУІПСІЗДІК ПЕН ӨЛЕУМЕТТІК ТҮРАҚТЫЛЫҚ ЖАҒДАЙЫНДАҒЫ КӨШІ-ҚОН МӘСЕЛЕЛЕРІН КЕҢІСТІКТІК ТАЛДАУ.....	298
Ж.К. Алтайбаева, В.П. Шеломенцева, Д.З. Айгужинова, Ш.Е. Муталляпова, Р.К. Алимханова	
МАЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫНДАҒЫ БИЗНЕС-ПРОЦЕСТЕРДІ ҚАРЖЫЛЫҚ МОДЕЛЬДЕУ.....	315
Ж.А. Бабажанова, Ж.З. Баймұкашева, Г.Ж. Рысмаханова, Ж.Қ. Басшиева, А.К. Оразалиева	
ӘТНИКАЛЫҚ РЕПАТРИАЦИЯ САЯСАТЫН ТИМДІ ЖҰЗЕГЕ АСЫРУДЫҢ ЖОЛДАРЫ.....	327
М. Баймаганбетова, М. Рахымбердинова, С. Баймаганбетов	
МҰНАЙДЫҢ ҚАЗАҚСТАННЫҢ МАКРОЭКОНОМИКАЛЫҚ ЦИКЛДАРЫНА ӘСЕРІ.....	341
А.Ж. Бұхарбаева, Г.Н. Бисембаева, Ш.Ж. Сейітжағыпарова, Б.К. Нурмаганбетова, А.Ж. Машаева	
АГРОӨНЕРКӘСПТІК КЕШЕНДЕ ИННОВАЦИЯЛЫҚ ҮРДІСТЕРДІ ЖҰЗЕГЕ АСЫРУДЫҢ ӨЛЕМДІК ТRENДТЕРІ.....	354
Н.Б. Давлетбаева, Ж.А. Бабажанова, З.Б. Ахметова, Г.М. Мухамедиева, С. Серикбаев	
ЗЕРТТЕУ ЕЛДЕРІНДЕГІ ӘТНИКАЛЫҚ РЕПАТРИАЦИЯНЫҢ ЭКОНОМИКАЛЫҚ ТИМДІЛІГІ.....	366

С.Т. Дошманова, Б.Ж. Болатова, Г.А. Мауина, А.Ж. Жолмұханова, М. Замирбеккызы ҒЫЛЫМНЫҢ ЭКОНОМИКАНЫҢ БӘСЕКЕГЕ ҚАБІЛЕТТІЛІГІНЕ ӨСЕРІ.....	382
Р.Ә. Есберген, Г.Н. Асрапов, А.К. Оразгалиева, Г.М. Сагиндыкова, Ш.У. Ниязбекова АҚТӨБЕ ОБЛЫСЫ АУЫЛДЫҚ ОКРУГ ӘКІМДЕРІНІҢ ҚЫЗМЕТИ: ТИМДІЛІГІН АРТТАРЫ МӘСЕЛЕЛЕРІ МЕН ПЕРСПЕКТИВАЛАРЫ.....	391
Б.А. Жунісов, Г.К. Демеуова, М.Г. Қайыргалиева, Г.М. Сағындыкова, Т.Ф. Алхассан ЖАСТАРДЫҢ АРАСЫНДАҒЫ ЖҰМЫСПЕН ҚАМТУДЫ ШЕШУДІҢ ЖЕТИЛДІРУ ЖОЛДАРЫ.....	407
З.О. Иманбаева, А.К. Оралбаева, А.Ж. Наурызбаев, М.А. Умирзакова, Б.Х. Айдосова КАЛЬКУЛЯЦИЯЛАУДЫҢ ЗАМАНАУИ ЖҮЙЕЛЕРІ ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ОТАНДЫҚ КӘСПОРЫНДАРДА ҚОЛДАNU ТӘЖІРИБЕСІ.....	423
Г.Е. Кайрлиева, Г.К. Жанибекова, К.Б. Утегенова, А.Т. Султанов, Е.А. Богданова АУЫЛДА ӨЗІН-ӨЗІ ЖҰМЫСПЕН ҚАМТУ ЖӘНЕ АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫ ЕМЕС КӘСПКЕРЛІКТІ ДАМЫТУ.....	439
А.М. Кулагина, Д.Е. Нурмуханбетова, С.З. Сайдуллаев ТҮЖЫРЫМДАМАЛЫҚ АППАРАТТЫ ЖҮЙЕЛЕУ ӘЛЕМЕНТІ РЕТИНДЕ ТАМАҚТАНУ ҚЫЗМЕТТЕРІН ЖІКТЕУДІ ӘЗІРЛЕУ.....	452
А.А. Куланов, М.А. Айтказина, Э.А. Рузиева, А.Д. Каршалова, А.К. Саулембекова ЖАСЫЛ ҚҰРАЛДАРДЫҢ ҚАРЖЫ ЖҮЙЕСІНІҢ ЖАҒДАЙЫНА ӨСЕРІ.....	470
Г.Т. Кунуркульжаева, А.К. Бакпаева, И.Т. Имангалиева, Г.К. Демеуова, Ж. Байшукурова, А.А. Нургалиева АУЫЛ ТҮРФЫНДАРЫНЫҢ ӨМІР САПАСЫН БАҒАЛАУ ҮШИН АҚПАРАТТЫҚ БАЗАСЫН ҚАЛЫПТАСТАРЫУ.....	483
Л.А. Курмангалиева, Е.Б. Аймағамбетов, Б.Қ. Джазықбаева, Б.К. Спанова ХАЛЫҚТАҢ ТАБЫСТАРЫН ЖӘНЕ ОНЫҢ ҚАЛЫПТАСУЫН ЗЕРТТЕУДІҢ ТЕОРИЯЛЫҚ-ӘДІСТЕМЕЛІК НЕГІЗДЕРІ.....	497

Г.Е. Нурбаева, А.Н. Ксембаева, Б.Б. Мубаракова, Г.К. Бейсембаева, Б.К. Смаилов, А.Ж. Куниязова ҚАЗАҚСТАНДА ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫ КОММЕРЦИЯЛАНДЫРУДЫҢ ДАМУ ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ.....	507
Л.А. Омарбакиев, Ж.Т. Рахымова, М.Т. Баетова, И.М. Баубекова ҚАЗАҚСТАНДА КӘСПІКЕРЛІКТІ ДАМЫТУДЫ ЖАНДАНДЫРУ ФАКТОРЛАРЫНЫң, ОНЫң ШИНДЕ ИННОВАЦИЯЛЫҚ ФАКТОРЛАРДЫҢ ӘСЕРІ.....	519
А.С. Тапалчинова, Н.С. Кафтункина, М.М. Мухамедова, Н.А. Мажитова, Ү.Д. Берикболова ҚАЗАҚСТАНДА ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫ КОММЕРЦИЯЛАНДЫРУДЫҢ ДАМУ ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ.....	534
Р.Ш. Тахтаева, Е.Б. Абеуханова, М.Б. Молдажанов, К.Е. Хасенова, Л.З. Паримбекова ШЫҒЫС ҚАЗАҚСТАННЫң ТУРИСТИК ӘЛЕУЕТІН БАҒАЛАУ.....	547
Ш. А. Трушева, А.Т. Тлеубаева, Р.Б. Сартова, А.А. Жакупов, А.Т. Кайдарова ҚАЗАҚСТАНДА МІСЕ ТУРИЗМ САЛАСЫНДАҒЫ САЯСАТТЫ КЛАСТЕРЛІК ТӘСІЛ МЕН РЕГРЕССИЯЛЫҚ МОДЕЛЬ НЕГІЗІНДЕ ІСКЕ АСЫРУДЫ БАҒАЛАУ.....	558
А.С. Уалтаева, Laszlo Vasa, М.Д. Уалтаев ҚАЗАҚСТАННЫң ЕҢБЕК НАРЫҒЫН ТАЛДАУ: БЕЙРЕСМИ ЖҰМЫСПЕН ҚАМТУ.....	577

СОДЕРЖАНИЕ

ПЕДАГОГИКА

Р.С. Ахитова, Л.Б. Бегалиева, Г. Мурсалимова, Ж. Абельтаева, Г.А. Джамашова ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ НА ОСНОВЕ КЕЙС-ТЕХНОЛОГИИ.....	5
К. Булатбаева, С. Жусупбаев, В. Адилова, Ж. Жакиянова, З. Айтчанова DIGITAL-РЕСУРСЫ КАК МОТИВАЦИОННЫЕ ФАКТОРЫ ПОВЫШЕНИЯ АКАДЕМИЧЕСКОЙ УСПЕВАЕМОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ (ИЗ ОПЫТА ПРЕПОДАВАНИЯ ПРЕДМЕТА «ИСТОРИЯ КАЗАХСТАНА»).....	13
Н.Г. Галымова, Ж.С. Мукатаева, Н.С. Жусупбекова, М. Оразбаева ПУТИ РЕАЛИЗАЦИИ СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПОДГОТОВКЕ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ ХИМИИ.....	32
А.Қ. Ділдабек, М.А. Ермаганбетова, А.А. Тумышева АНАЛИЗ СУЩНОСТИ ПОНЯТИЯ “SMART ТЕХНОЛОГИИ” В СОВРЕМЕННЫХ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ.....	45
А.С. Елубай, Г.Сарсеке, Н. Бирай ПРЕДПОСЫЛКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КАЗАХСКИХ И ТУРЕЦКИХ ПОСЛОВИЦ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ.....	56
Н.Н. Ерболатов, А.Т. Байкенжеева, Н.А. Ахатаев, И.О. Аймбетова, Д.Ү. Сексенова СРАВНЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ МАГИСТРАТУРЫ ВУЗОВ КАЗАХСТАНА И ПРИМЕНЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ПОДГОТОВКЕ МАГИСТРОВ-БИОЛОГОВ.....	68
Е. Ергобек, Ш. Раманкулов, Е. Досымов ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ КРИТИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ НА ОСНОВЕ ОБУЧЕНИЯ STEM.....	83
А.С. Ерсултанова., Н. Карелхан, Г.Т. Азиева, М.С. Уайсова, Л.М. Абдибекова ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ПО ПРЕПОДАВАНИЮ ЦИФРОВОЙ ГРАМОТНОСТИ В ИНКЛЮЗИВНОМ КЛАССЕ.....	92

Р.З. Жилмагамбетова, Ж.Б. Копеев, К.Р. Кусманов, Д.И. Кабенов, А.А. Джакина ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЕ АДАПТИВНОЕ ОБУЧЕНИЕ: АНАЛИЗ, СРАВНЕНИЕ, ВЫВОДЫ.....	102
Ж.А. Жумабаева, А.К. Рысбаева, М.Н. Оспанбекова, А.Д. Рыскулбекова, С.Ж. Турикпенова ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ МЕТАПРЕДМЕТНОГО ОБУЧЕНИЯ ПРЕДМЕТОВ НАЧАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	114
Р.Ш. Избасарова Г.Н. Бектемирова ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ БИОЛОГИИ В ПОЛИЯЗЫЧНОЙ СРЕДЕ.....	131
Г.Б. Кожахметова РАБОТА С РАЗЛИЧНЫМИ ТИПАМИ РЕЧИ НА УРОКАХ КАЗАХСКОГО ЯЗЫКА НА СРЕДНЕМ ЭТАПЕ ОБУЧЕНИЯ.....	146
Г.А. Наби, Б.К. Сактағанов, Ш.С. Султанбеков, Ш.К. Тухмарова, Л.Ш. Арипбаева РАЗВИТИЕ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ИНТЕЛЛЕКТА БУДУЩИХ СОЦИАЛЬНЫХ ПЕДАГОГОВ.....	160
Ш. Раманкулов, М. Нуризинова, Е. Досымов, А. Аханова ПРИНЦИПЫ И СОДЕРЖАНИЕ ПРЕПОДАВАНИЯ ФИЗИКИ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ ДЛЯ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ ФИЗИКИ.....	172
М.С. Сабыржанова, С.В. Ананьева МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ИЗУЧЕНИЯ РОМАНА ЕРМЕКА ТУРСУНОВА «МАМЛЮК» В ВУЗЕ.....	187
М. Серік, Д.Ш. Тлеумагамбетова МЕТОДЫ РЕАЛИЗАЦИИ КРИПТОГРАФИЧЕСКИХ АЛГОРИТМОВ В СРЕДЕ ПРОГРАММИРОВАНИЯ PYTHON.....	203
М.М. Слямхан, Д.Б. Сыдыхов МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ ПО МАТЕМАТИКЕ КАЗАХСТАНСКИХ ШКОЛЬНИКОВ.....	218

А.С. Смыков, З.К. Кульшарипова, Л.С. Сырымбетова, З.Ш. Шавалиева, И.О. Сайфурова, З.Е. Бурашова ПРОБЛЕМЫ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	231
Э.А. Султанова, Б.Н. Нусипжанова, Ж. Бисенбаева, Б.З. Медеубаева, Р.К. Досжан РАЗВИТИЕ КУЛЬТУРНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПЕДАГОГОВ.....	246
К.Ж. Утеева, А.С. Жармагамбетова, Г.К. Касымова ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ СОХРАНЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИДЕНТИЧНОСТИ В МЕЖКУЛЬТУРНОЙ КОММУНИКАЦИИ В ГЛОБАЛЬНОМ МИРЕ.....	257
ЭКОНОМИКА	
А. Абдимомынова, А. Жайшылық, И. Ким, Э. Темирбекова, А. Алибекова ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ РЕГИОНА: СТРУКТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ФОРМИРОВАНИЕ ПРИОРИТЕТОВ.....	267
Ш.К. Абикенова, А.П. Коваль, Л.М. Шаяхметова, А.Б. Бекмагамбетов, Ш.Т. Айтимова СОВРЕМЕННЫЕ УСЛОВИЯ ТРУДА, УРОВЕНЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА НА ОСНОВЕ ДАННЫХ НАЦИОНАЛЬНОЙ СТАТИСТИКИ И ДРУГИХ ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ.....	281
Д.Т. Алиаскаров, Р.Т. Исакова, К.К. Муздыбаева, И.К. Райымбекова, С.Н. Мищук ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ МИГРАЦИИ В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И СОЦИАЛЬНОЙ СТАБИЛЬНОСТИ.....	298
Ж.К. Алтайбаева, В.П. Шеломенцева, Д.З. Айгужинова, Ш.Е. Муталляпова, Р.К. Алимханова ФИНАНСОВОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ.....	315
Ж.А. Бабажанова, Ж.З. Баймукашева, Г.Ж. Рысмаханова, Ж.К. Басшиева, А.К. Оразалиева ПУТИ ЭКОНОМИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНОЙ РЕАЛИЗАЦИИ ПОЛИТИКИ ЭТНИЧЕСКОЙ РЕПАТРИАЦИИ.....	327

М. Баймаганбетова, М. Рахымбердинова, С. Баймаганбетов ВЛИЯНИЕ НЕФТИ НА МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЦИКЛЫ КАЗАХСТАНА.....	341
А.Ж. Бухарбаева, Г.Н. Бисембаева, Ш.Ж. Сейітжаяпарова, Б.К. Нурмаганбетова, А.Ж. Машаева МИРОВЫЕ ТРЕНДЫ РЕАЛИЗАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ.....	354
Н.Б. Давлетбаева, Ж.А. Бабажанова, З.Б. Ахметова, Г.М. Мухамедиева, С. Серикбаев ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭТНИЧЕСКОЙ РЕПАТРИАЦИИ В СТРАНАХ ИССЛЕДОВАНИЯ.....	366
С.Т. Дошманова, Б.Ж. Болатова, Г.А. Мауина, А.Ж. Жолмуханова, М.Замирбекқызы ВЛИЯНИЕ НАУКИ НА КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ЭКОНОМИКИ.....	382
Р.А. Есберген, Г.Н. Асрепов, А.К. Оразгалиева, Г.М. Сагиндыкова, Ш.У. Ниязбекова ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АКИМОВ СЕЛЬСКИХ ОКРУГОВ АКТЮБИНСКОЙ ОБЛАСТИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	391
Б.А. Жұнісов, Г.К. Демеуова, М.Г. Қайыргалиева, Г.М. Сағындықова, Т.Ф. Алхассан ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ ЗАНЯТОСТИ СРЕДИ МОЛОДЕЖИ.....	407
З.О. Иманбаева, А.К. Оралбаева, А.Ж. Наурызбаев, М.А. Умирзакова, Б.Х. Айдосова СОВРЕМЕННЫЕ СИСТЕМЫ КАЛЬКУЛЯЦИИ И ОПЫТ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ НА ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ.....	423
Г.Е. Кайрлиева, Г.К. Жанибекова, К.Б. Утегенова, А.Т. Султанов, Е.А. Богданова САМОЗАНЯТОСТЬ И РАЗВИТИЕ НЕСЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА НА СЕЛЕ.....	439
А.М. Кулагина, Д.Е. Нурмуханбетова, С.З. Сайдуллаев РАЗРАБОТКА КЛАССИФИКАЦИИ УСЛУГ ПИТАНИЯ КАК ЭЛЕМЕНТА СИСТЕМАТИЗАЦИИ ПОНЯТИЙНОГО АППАРАТА.....	452

А.А. Куланов, М.А. Айтказина, Э.А. Рузиева, А.Д. Каршалова, А.К. Саулембекова ВЛИЯНИЕ ЗЕЛЕНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ НА СОСТОЯНИЕ ФИНАНСОВОЙ СИСТЕМЫ.....	470
Г.Т. Кунуркульжаева, А.К. Бакпаева, И.Т. Имангалиева, Г.К. Демеуова, Ж. Байшукрова, А.А. Нургалиева ФОРМИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БАЗЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ.....	483
Л.А. Курмангалиева, Е.Б. Аймағамбетов, Б.К. Джазықбаева, Б.К. Спанова ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ДОХОДОВ НАСЕЛЕНИЯ И ИХ ФОРМИРОВАНИЯ.....	497
Г.Е. Нурбаева, А.Н. Ксембаева, Б.Б. Мубаракова, Г.К. Бейсембаева, Б.К. Смаилов, А.Ж. Куниязова ФИНАНСОВЫЕ АСПЕКТЫ ПОДДЕРЖКИ ДЕТЕЙ С ОСОБЕННОСТЯМИ РАЗВИТИЯ.....	507
Л.А. Омарбакиев, Ж.Т. Рахымова, М.Т. Баевова, И.М. Баубекова ВЛИЯНИЕ ФАКТОРОВ АКТИВИЗАЦИИ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В КАЗАХСТАНЕ, В ТОМ ЧИСЛЕ ИННОВАЦИОННОГО.....	519
А.С. Тапалчинов, Н.С. Кафтункина, М.М. Мухамедова, Н.А. Мажитова, У.Д. Берикболова ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЙ.....	534
Р.Ш. Тахтаева, Е.Б. Абеуханова, М.Б. Молдажанов, К.Е. Хасенова, Л.З. Паримбекова ОЦЕНКА ТУРИСТСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ВОСТОЧНОГО КАЗАХСТАНА.....	547
Ш.А. Трушева, А.Т. Тлеубаева, Р.Б. Сартова, А.А. Жакупов, А.Т. Кайдарова ОЦЕНКА РЕАЛИЗАЦИИ ПОЛИТИКИ В ОБЛАСТИ МИСЕ-ТУРИЗМА В КАЗАХСТАНЕ НА ОСНОВЕ КЛАСТЕРНОГО ПОДХОДА И РЕГРЕССИОННОЙ МОДЕЛИ.....	558
А.С. Уалтаева, Ласло Васа, М.Д. Уалтаев АНАЛИЗ РЫНКА ТРУДА КАЗАХСТАНА: НЕФОРМАЛЬНАЯ ЗАНЯТОСТЬ.....	577

CONTENTS

PEDAGOGY

R.S. Akhitova, L.B. Begaliyeva, G. Mursalimova, J. Abiltayeva, G.A. Dzhamashova IMPROVING THE QUALITY OF EDUCATION OF FUTURE TEACHERS BASED ON CASE TECHNOLOGY.....	5
K. Bulatbaeva, S. Zhusupbayev, V. Adilova, J. Zhakiyanova, Z. Aitchanova DIGITAL RESOURCES AS MOTIVATIONAL FACTORS FOR IMPROVING THE ACADEMIC PERFORMANCE OF STUDENTS (FROM THE EXPERIENCE OF TEACHING THE SUBJECT «HISTORY OF KAZAKHSTAN»).....	13
N.G. Galymova, Zh.S. Mukataeva, N. Zhussupbekova, M. Orazbayeva WAYS TO IMPLEMENT SOCIAL AND HUMANITARIAN SECURITY IN THE PREPARATION OF FUTURE TEACHERS OF CHEMISTRY.....	32
A.K. Dildabek, M.A. Yermaganbetova, A.A. Tumysheva ANALYSIS OF THE ESSENCE OF THE CONCEPT OF "SMART TECHNOLOGY" IN MODERN PEDAGOGICAL SCIENTIFIC RESEARCH....	45
A.M. Elubay, G. Sarseke, N. Biray PREREQUISITES FOR THE USE OF KAZAKH AND TURKISH PROVERBS IN THE ORGANIZATION OF STUDENTS INDEPENDENT WORK.....	56
N.N. Yerbolatov, A.T. Baikenzheeva, N.A. Akhatayev, I.O. Aimbetova, D.U. Seksenova COMPARISON OF EDUCATIONAL PROGRAMS OF MASTER'S STUDIES OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS OF KAZAKHSTAN AND APPLICATION OF INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN TRAINING MASTERS OF BIOLOGY.....	68
E. Ergobek, Sh. Ramankulov, E. Dosymov THEORETICAL ASPECTS OF THE PROBLEM OF DEVELOPING STUDENTS' CRITICAL THINKING BASED ON STEM LEARNING.....	83
A. Yersultanova, N. Karelkhan, G.T. Azieva, M.S. Uaisova, L.M. Abdibekova EDUCATIONAL RESOURCES FOR TEACHING DIGITAL LITERACY IN AN INCLUSIVE CLASSROOM.....	92

R.Z. Zhilmagambetova, Z.B. Kopeyev, K.R. Kusmanov, D.I. Kabenov, A.A. Jakina PERSONALIZED ADAPTIVE LEARNING: ANALYSIS, COMPARISON, CONCLUSIONS.....	102
 Zh.A. Zhumabayeva, A.K. Rysbayeva, M.N. Ospanbekova, A.D. Ryskulbekova, S.Zh. Turikpenova PEDAGOGICAL CONDITIONS OF TEACHING PRIMARY EDUCATION SUBJECTS THROUGH A META-SUBJECT APPROACH.....	114
 R.Sh. Izbassarova, G.N. Bektemirova PEDAGOGICAL CONDITIONS FOR FORMING INFORMATION COMPETENCY OF FUTURE BIOLOGY TEACHERS IN A MULTILINGUAL ENVIRONMENT.....	131
 G.B. Kozhakhmetova WORKING WITH DIFFERENT TYPES OF SPEECH IN THE KAZAKH LANGUAGE CLASSROOM AT THE MIDDLE STAGE OF LEARNING.....	146
 G.A. Nabi, B.K. Saktaganov, Sh.S. Sultanbekov, Sh. Tukhmarova, L.Sh. Aripbayeva DEVELOPMENT OF EMOTIONAL INTELLIGENCE OF FUTURE SOCIAL EDUCATORS.....	160
 SH. Ramankulov, M. Nurizinova, Y. Dosymov, A. Akhanova PRINCIPLES AND CONTENT OF TEACHING PHYSICS IN ENGLISH FOR FUTURE PHYSICS TEACHERS.....	172
 M.S. Sabyrzhanova, S.V. Ananyeva APPROACHES AND METHODS OF STUDYING ERMEK TURSYNOV'S NOVEL "MAMLUK" IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS.....	187
 M. Serik, D.Sh. Tleumagambetova, METHOD IMPLEMENTATION OF CRYPTOGRAPHIC ALGORITHMS IN PYTHON.....	203
 M.M. Slyamkhan, D.B. Sydykhov METHODOLOGICAL FEATURES OF FORMING FUNCTIONAL LITERACY IN MATHEMATICS OF KAZAKHSTAN STUDENTS.....	218
 A.S. Smykov, Z.K. Kulsharipova, L.Sh. Syrymbetova, Z.Sh. Shavaliyeva, I.O. Saifurova, Z.Y. Burashova PROBLEMS OF PEDAGOGICAL CULTURE IN THE CONDITIONS OF MODERN EDUCATION.....	231

E.A. Sultanova, B.N. Nussipzhanova, Zh. Bissenbayeva, B.Z. Medeubayeva, R.K. Doszhan	DEVELOPMENT OF CULTURAL COMPETENCE IN THE PROFESSIONAL ACTIVITY OF TEACHERS.....	246
K.Zh. Uteeva, A.S. Zharmagambetova, G.K. Kassymova	TEACHING SIGNIFICANCE OF PRESERVING NATIONAL IDENTITY IN INTERCULTURAL COMMUNICATION IN THE GLOBAL WORLD.....	257
 EKONOMICS		
A. Abdimomynova, A. Zhaishylyk, V. Kim, E. Temirbekov, A. Alibekova	ECONOMIC POTENTIAL OF THE REGION: STRUCTURAL FEATURES AND FORMATION OF PRIORITIES.....	267
Sh. Abikenova, A. Koval, L. Shayakhmetova, A. Bekmagambetov, Sh. Aitimova	MODERN WORKING CONDITIONS, THE LEVEL OF OCCUPATIONAL INJURIES BASED ON NATIONAL STATISTICS AND OTHER SOURCES OF INFORMATION.....	281
D.T. Aliaskarov, R.T. Iskakova, K.K. Muzdybaeva, I.K. Raiymbekova, S. N. Mishchuk	SPATIAL ANALYSIS OF MIGRATION PROBLEMS IN CONDITIONS OF ECONOMIC SECURITY AND SOCIAL STABILITY.....	298
Z.K. Altaibayeva, V.P. Shelomentseva, D.Z. Aiguzhinova, Sh.E. Mutallyapova, R.K. Alimkhanova	FINANCIAL MODELLING OF BUSINESS PROCESSES IN LIVESTOCK.....	315
Zh. Babazhanova, Zh. Baimukasheva, G. Rysmakhanova, Z. Basshieva, A. Orazgaliyeva	WAYS TO COST EFFECTIVELY IMPLEMENT THE POLICY OF ETHNIC REPATRIATION.....	327
M. Baimaganbetova, M. Rakhymberdinova, S. Baymaganbetov	THE IMPACT OF OIL ON KAZAKHSTAN'S MACROECONOMIC CYCLES.....	341
A.Z. Bukharbayeva, G.N. Bisembayeva, S.Z. Seiitzhagyparova, B.K. Nurmaganbetova, A.Z. Mashayeva	WORLD TRENDS IN THE IMPLEMENTATION OF INNOVATIVE PROCESSES IN THE AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX.....	354

N. Davletbayeva, Zh. Babazhanova, Z. Akhmetova, G. Mukhamediyeva, S. Serikbayev	
ECONOMIC EFFICIENCY OF ETHNIC REPATRIATION IN STUDY COUNTRIES.....	366
 S.T. Doshmanova, B. Bolatova, G.A. Mauina, A.Zh. Zholmukhanova, M. Zamirbekkyzy	
IMPACT OF SCIENCE ON COMPETITIVENESS OF THE ECONOMY.....	382
 R.A. Yesbergen, G.N. Asrepov, A. Orazgaliyeva, G.M. Sagindykova, N. Shakizada	
ACTIVITY OF AKIMS OF RURAL DISTRICTS OF AKTOBE REGION: PROBLEMS AND PROSPECTS OF EFFICIENCY IMPROVEMENT.....	391
 B.A. Zhunussov, G.K. Demeuova, M.G. Kaiyrgalieva, G.M. Sagindykova, T.F. Alhassan	
WAYS OF IMPROVING EMPLOYMENT AMONG YOUNG PEOPLE.....	407
 Z.O. Imanbayeva, A.K. Oralbayeva, A.Zh. Nauryzbayev, M.A. Umirzakova, B.H. Aydosova	
MODERN SYSTEMS OF CALCULATION AND EXPERIENCE OF THEIR APPLICATION IN DOMESTIC ENTERPRISES.....	423
 G. Kairliyeva, G. Zhanibekova, K. Utegenova, A. Sultanov, Y. Bogdanova	
SELF-EMPLOYMENT AND DEVELOPMENT OF NON-AGRICULTURAL ENTREPRENEURSHIP IN THE RURAL COUNTRY.....	439
 A.M. Kulagina, D.E. Nurmukhanbetova, S.Z. Saidullaev	
DEVELOPMENT OF CLASSIFICATION OF FOOD SERVICES AS AN ELEMENT OF SYSTEMATIZATION OF THE CONCEPTUAL APPARATUS.....	452
 A.A. Kulanov, M.A. Aitkazina, E.A. Ruziyeva, A.D. Karshalova, A.K. Saulembekova	
THE IMPACT OF GREEN INSTRUMENTS ON THE STATE OF THE FINANCIAL SYSTEM.....	470
 G.T. Kunurkulzhayeva, A. Bakpayeva, I. Imangaliyeva, G. Demeuova, Zh. Baishukurova, A. Nurgaliyeva	
FORMATION OF THE INFORMATION BASE FOR ASSESSING THE QUALITY OF LIFE OF THE RURAL POPULATION.....	483

L. Kurmangaliyeva, E. Aimagambetov, B. Jazykbayeva, B. Spanova	
THEORETICAL AND METHODOLOGICAL FOUNDATIONS OF THE STUDY OF INCOMES OF THE POPULATION AND THEIR FORMATION.....	497
 G. Nurbayeva, A. Xembayeva, B. Mubarakova, G. Beisembayeva, B. Smailov, A. Kuniyazova	
FINANCIAL ASPECTS OF SUPPORTING CHILDREN WITH SPECIAL NEEDS.....	507
 L.A. Omarbakiyev, Zh.T. Rakhyymova, M.T. Bayetova, I.M. Baubekova	
INFLUENCE OF FACTORS OF ACTIVATION OF ENTERPRENEURSHIP DEVELOPMENT IN KAZAKHSTAN, INCLUDING INNOVATIVE.....	519
 A. Tapalchinova, N. Kaftunkina, M. Mukhamedova, N.A. Mazhitova, U.D. Berikbolova	
FEATURES OF THE DEVELOPMENT OF TECHNOLOGY COMMERCIALIZATION IN KAZAKHSTAN.....	534
 R.Sh. Takhtaeva, Y. Abeukhanova, M. Moldazhanov, K. Khassenova, L. Parimbekova	
EVALUATION OF TOURISM POTENTIAL IN EASTERN KAZAKHSTAN.....	547
 Sh.A. Trusheva, A.T. Tleubayeva, R.B. Sartova. A.A. Zhakupov, A.T. Kaidarova	
ASSESSMENT OF THE IMPLEMENTATION OF POLICY IN THE FIELD OF MICE TOURISM IN KAZAKHSTAN BASED ON THE CLUSTER APPROACH AND REGRESSION MODEL.....	558
 A.S. Ualtayeva, Laszlo Vasa, M.D. Ualtayev	
ANALYSIS OF THE LABOR MARKET OF KAZAKHSTAN: INFORMAL EMPLOYMENT.....	577

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). 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
ISSN 2518–1467 (Online),
ISSN 1991–3494 (Print)
<http://www.bulletin-science.kz/index.php/en>

Заместитель директора отдела издания научных журналов НАН РК *Р. Жөліккызы*

Редакторы: *М.С. Ахметова, Д.С. Аленов*

Верстка на компьютере *Г.Д. Жадырановой*

Подписано в печать 30.06.2023.

Формат 60x881/8. Бумага офсетная. Печать - ризограф.
40,0 п.л. Тираж 300. Заказ 3.

Национальная академия наук РК

050010, Алматы, ул. Шевченко, 28, т. 272-13-19