

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  
Қазақстан Республикасының  
педагогикалық университетінің  
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

ALMATY, NAS RK

## **БАС РЕДАКТОР:**

**ТҮЙМЕБАЕВ Жансейіт Қансейітұлы**, 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), **Н = 2**

## **ҒАЛЫМ ХАТШЫ:**

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

## **РЕДАКЦИЯ АЛҚАСЫ:**

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

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

**ЛУКЪЯНЕНКО Ирина Григорьевна**, экономика ғылымдарының докторы, профессор, «Киево-Могилян академиясы» ұлттық университетінің кафедра меңгерушісі (Киев, Украина), **Н = 2**

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

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

**АБИЛЬДИНА Салтанат Қуатқызы**, педагогика ғылымдарының докторы, профессор, Е.А.Бөкетов атындағы Қарағанды мемлекеттік университеті педагогика кафедрасының меңгерушісі (Қарағанды, Қазақстан), **Н = 3**

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

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

**ЕСІМЖАНОВА Сайра Рафихевна**, экономика ғылымдарының докторы, Халықаралық бизнес университетінің профессоры, (Алматы, Қазақстан), **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 басылым 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, 2023  
Типографияның мекен-жайы: «Аруна» ЖК, Алматы қ., Мұратбаев көш., 75.

## ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР:

**ТУЙМЕБАЕВ Жансент Кансеитович**, 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), **Н = 2**

## УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ:

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

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

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

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

**ЛУКЪЯНЕНКО Ирина Григорьевна**, доктор экономических наук, профессор, заведующая кафедрой Национального университета «Киево-Могилянская академия» (Киев, Украина), **Н = 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), **Н = 4**

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

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

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

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

**ЕСИМЖАНОВА Сайра Рафихевна**, доктор экономических наук, профессор Университета международного бизнеса (Алматы, Казахстан), **Н = 3**

**«Вестник Национальной академии наук Республики Казахстан».**

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

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

Собственник: ООО «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 Zhansait 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. Altynsarın (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**

**YESSIMZHANOVA 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), 439-451  
<https://doi.org/10.32014/2023.2518-1467.520>

UDC 331.5  
SCSTI 06.39.31

© G. Kairliyeva<sup>1\*</sup>, G. Zhanibekova<sup>2</sup>, K. Utegenova<sup>3</sup>, A. Sultanov<sup>4</sup>,  
Y. Bogdanova<sup>4</sup>, 2023

<sup>1</sup>Kazakhstan University of Innovative and Telecommunication Systems, Uralsk;

<sup>2</sup>Al-Farabi Kazakh National University, Almaty;

<sup>3</sup>Korkyt Ata Kyzylorda University Korkyt Ata Kyzylorda University;

<sup>4</sup>«Toraigyrov University», Pavlodar.

E-mail: gauhar\_04@mail.ru

## SELF-EMPLOYMENT AND DEVELOPMENT OF NON-AGRICULTURAL ENTREPRENEURSHIP IN THE RURAL COUNTRY

**Kairliyeva Gaukhar** — Candidate of Economic Sciences (RF), academic professor, Kazakhstan University of Innovative and Telecommunication Systems, Uralsk, Republic of Kazakhstan

E-mail: gauhar\_04@mail.ru, <https://orcid.org/0000-0002-8572-7908>;

**Zhanibekova Gaukhar** — PhD. Acting Associate Professor of the Department of «Management». Al-Farabi Kazakh National University, Almaty, Republic of Kazakhstan

E-mail: gaukhar-k@mail.ru, <https://orcid.org/0000-0002-7291-4851>;

**Utegenova Kamshat** — Candidate of Economic Sciences. Department of Economics and Management, Institute of Economics and Law, Kyzylorda University. Korkyt Ata Kazakhstan. 120000. Kyzylorda, Korkyt Ata Kyzylorda University, 29A Aiteke-bi str

E-mail: ute\_kam@mail.ru, <https://orcid.org/0000-0001-9929-7761>;

**Sultanov Almas** — master, senior lecturer of the department «Economics», Toraigyrov university

E-mail: almasst@mail.ru, <https://orcid.org/0000-0002-9334-1810>;

**Bogdanova Yelena** — Lecturer, NJSC «Toraigyrov University» 140008, Republic of Kazakhstan, Pavlodar, Lomova, 64

E-mail: elena5.5@mail.ru, [https:// orcid.org/0000-0001-6336-2875](https://orcid.org/0000-0001-6336-2875).

**Abstract.** The creation of favorable conditions for the development of entrepreneurship in rural areas in conditions of financial and economic instability is not only an important economic but also a social task, since self-employment can actively generate new jobs, new points of growth, thereby ensuring a decent standard of living in rural areas. Non-agricultural entrepreneurship, which is a new form of business and requires more detailed analysis and in-depth study, is of particular relevance under conditions of privatization of land and property, development of new forms of ownership and management in the agricultural sector of the economy, introduction of digital technologies, and also taking into account changes in the volume and structure of agricultural production. Results. In the course of the study the features of self-employment in rural areas are highlighted, a separate emphasis

is placed on the risks that are characteristic of traditional activities in rural areas. On the example of agro-tourism opportunities and prospects of its implementation in rural areas are described, as well as the conditions for its successful development. Particular attention is paid to the measures of state support for non-agricultural entrepreneurship. Conclusions. Non-agricultural entrepreneurship is an important element in the development of rural areas. It is explained by the necessity to reorient rural economy from the high level of employment in agroindustrial production, its low efficiency and low income of peasants to more adaptive employment and high social standards of life in rural areas.

**Key words:** non-agricultural entrepreneurship, business, risk, profit, development

© Г.Е. Кайрлиева<sup>1\*</sup>, Г.К. Жанибекова<sup>2</sup>, К.Б. Утегенова<sup>3</sup>, А.Т. Султанов<sup>4</sup>,  
Е.А. Богданова<sup>4</sup>, 2023

<sup>1</sup>Қазақстан инновациялық және телекоммуникациялық жүйелер университеті,  
Орал;

<sup>2</sup>Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті, Алматы;

<sup>3</sup>Қорқыт ата атындағы Қызылорда университеті;

<sup>4</sup>«Торайғыров университеті» КЕАҚ.

E-mail: *gauhar\_04@mail.ru*

## АУЫЛДА ӨЗІН-ӨЗІ ЖҰМЫСПЕН ҚАМТУ ЖӘНЕ АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫ ЕМЕС КӘСІПКЕРЛІКТІ ДАМУ

**Кайрлиева Гаухар Ермаккалиевна** — экономика ғылымдарының кандидаты (РФ), академиялық профессор, Қазақстан инновациялық және телекоммуникациялық жүйелер университеті, Орал, Қазақстан Республикасы

E-mail: *gauhar\_04@mail.ru*, <https://orcid.org/0000-0002-8572-7908>;

**Жәнібекова Гаухар Қалданқызы** — PhD. «Менеджмент» кафедрасы доцентінің м.а., Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті, Алматы, Қазақстан Республикасы

E-mail: *gaukhar-k@mail.ru*, <https://orcid.org/0000-0002-7291-4851>;

**Мукина Гульсара Сапарбековна** — PhD, қауымд. профессор (доцент), Экономика және құқық факультеті, «Торайғыров университеті» КЕАҚ, Павлодар қ., 140008, Қазақстан Республикасы

E-mail: *gulsara.dyusembekova@mail.ru*, <https://orcid.org/0000-0002-2451-4984>;

**Султанов Алмас Темирханович** — магистр, «Экономика» кафедрасының аға оқытушысы, Toraighyrov university.

E-mail: *almasst@mail.ru*, <https://orcid.org/0000-0002-9334-1810>;

**Богданова Елена** — Оқытушы, «Торайғыров университеті» КЕАҚ 140008, Қазақстан Республикасы, Павлодар қ., Ломова, 64

E-mail: *elena5.5.5@mail.ru*, <https://orcid.org/0000-0001-6336-2875>.

**Аннотация** Қаржы-экономикалық тұрақсыздық жағдайында ауылдық аумақтарда кәсіпкерлікті дамыту үшін қолайлы жағдайлар жасау маңызды экономикалық қана емес, сонымен қатар әлеуметтік міндет болып табылады, өйткені халықтың өзін-өзі жұмыспен қамтуы жаңа жұмыс орындарын, өсудің жаңа нүктелерін белсенді түрде құруға, сол арқылы ауылда лайықты өмір сүру деңгейін қамтамасыз етуге қабілетті. Жер мен мүлікті жекешелендіру,

экономиканың аграрлық секторында меншіктің және шаруашылықтың жаңа нысандарын дамыту, цифрлық технологияларды енгізу жағдайларында ерекше өзектілік? Сондай-ақ ауыл шаруашылығы өнімін өндіру көлемі мен құрылымындағы өзгерістерді ескере отырып, бизнесті жүргізудің жаңа нысаны болып табылатын және неғұрлым егжей-тегжейлі талдау мен терең зерттеуді талап ететін ауыл шаруашылығы емес кәсіпкерлік алады. Нәтижелер. Зерттеу барысында ауылдық жерлерде өзін-өзі жұмыспен қамтудың ерекшеліктері анықталды, ауылдағы дәстүрлі қызмет түрлеріне тән тәуекелдерге ерекше назар аударылды. Ауыл шаруашылығы емес кәсіпкерліктің мәні, мазмұны, белгілері, түрлері мен ерекшеліктері, оның ауыл тұрғындары үшін артықшылықтары, сондай-ақ ауылдық жерлердің инфрақұрылымына әсері көрсетілген. Агротуризм мысалында оны ауылдық жерлерде жүзеге асырудың мүмкіндіктері мен перспективалары, сондай-ақ табысты даму шарттары сипатталған. Ауыл шаруашылығы емес кәсіпкерлікті мемлекеттік қолдау шараларына ерекше назар аударылды. Қорытындылар. Ауылшаруашылық емес кәсіпкерлік ауылдық аумақтарды дамытудың маңызды элементі болып табылады. Бұл ауыл экономикасын агроөнеркәсіптік өндірістегі Жұмыспен қамтудың жоғары деңгейінен, оның тиімділігінің төмендігінен және шаруалардың табысының төмендігінен неғұрлым бейімделгіш жұмыспен қамтуға және Ауылда өмір сүрудің жоғары әлеуметтік стандарттарына қайта бағдарлау қажеттілігімен түсіндіріледі.

**Түйін сөздер:** ауылшаруашылық емес кәсіпкерлік, бизнес, тәуекел, пайда, даму

© Г.Е. Кайрлиева<sup>1\*</sup>, Г.К. Жанибекова<sup>2</sup>, К.Б. Утегенова<sup>3</sup>, А.Т. Султанов<sup>4</sup>,  
Е.А. Богданова<sup>4</sup>, 2023

<sup>1</sup>Казахстанский университет инновационных и телекоммуникационных систем, Уральск;

<sup>2</sup>Казахский национальный университет им. аль-Фараби, Алматы;

<sup>3</sup>Кызылординский университет им. Коркыт Ата;

<sup>4</sup>НАО «Торайгыров университет», Павлодар.

E-mail: *gauhar\_04@mail.ru*

## САМОЗАНЯТОСТЬ И РАЗВИТИЕ НЕСЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА НА СЕЛЕ

**Кайрлиева Гаухар Еремеккалиевна** — кандидат экономических наук (РФ), академический профессор, Казахстанский университет инновационных и телекоммуникационных систем, Уральск, Республика Казахстан

E-mail: *gauhar\_04@mail.ru*, <https://orcid.org/0000-0002-8572-7908>;

**Жанибекова Гаухар Калдановна** — PhD., и.о. доцента кафедры «Менеджмент», Казахский национальный университет им. Аль-Фараби, Алматы, Республика Казахстан

E-mail: *gaukhar-k@mail.ru*, <https://orcid.org/0000-0002-7291-4851>;

**Өтегенова Камшат Амандыккызы** — Кызылординский университет им. Коркыт Ата, к.э.н. кафедры

экономика и менеджмент. Коркыт Ата, Казахстан, 120000, г. Кызылорда, Кызылординский университет им. Коркыт Ата, ул. Айтеке-би, 29А

E-mail: ute\_kam@mail.ru, <https://orcid.org/0000-0001-9929-7761>;

**Султанов Алмас Темирханович** — магистр, старший преподаватель кафедры «Экономика», Toraighyrov university

E-mail: [almasst@mail.ru](mailto:almasst@mail.ru), <https://orcid.org/0000-0002-9334-1810>;

**Богданова Елена** — преподаватель, НАО «Университет Торайгыров» 140008, Республика Казахстан, г. Павлодар, ул. Ломова, 64

E-mail: [elena5.5.5@mail.ru](mailto:elena5.5.5@mail.ru), <https://orcid.org/0000-0001-6336-2875>.

**Аннотация.** Создание благоприятных условий для развития предпринимательства на сельских территориях в условиях финансово-экономической нестабильности не только является важной экономической, но и социальной задачей, так как самозанятость населения способна активно генерировать новые рабочие места, новые точки роста, тем самым обеспечивать достойный уровень жизни на селе. Особую актуальность в условиях приватизация земли и имущества, развития новых форм собственности и хозяйствования в аграрном секторе экономики, внедрения цифровых технологий? Таким образом, цель статьи заключается в исследовании условий и факторов развития самозанятости на селе, выделении особенностей стимулирования несельскохозяйственного предпринимательства в контексте улучшения демографической ситуации, социальной защиты сельского населения, восстановления и развития социальной инфраструктуры села и сельских территорий. Методы исследования: монографический, системно-структурный, абстрактно-логический, сравнение и группировка, анализ и синтез. Результаты. В процессе исследования выделены особенности самозанятости на сельской территории, отдельный акцент сделан на рисках, которые характерны для традиционных видов деятельности на селе. Обозначены сущность, содержание, признаки, виды и специфика несельскохозяйственного предпринимательства, его преимущества для сельских жителей, а также влияние на инфраструктуру сельской местности. Отдельное внимание уделено мерам государственной поддержки несельскохозяйственного предпринимательства. Выводы. Несельскохозяйственное предпринимательство является важным элементом развития сельских территорий. Это объясняется необходимостью переориентации сельской экономики от высокого уровня занятости в агропромышленном производстве, его низкой эффективности и низких доходов крестьян к более адаптивной занятости и высоким социальным стандартам жизни на селе.

**Ключевые слова:** несельскохозяйственное предпринимательство, бизнес, риск, прибыль, развитие

## **Введение**

Значительные изменения, инициированные Четвертой промышленной революцией, происходящие сегодня активные структурные сдвиги на селе требуют формирования новых социальных отношений, главным действующим



лицом которых является житель сельской местности, выступающий в качестве определяющего ресурса на производстве. В нынешних условиях сложной социально-демографической ситуации в селе, которая проявляется в сокращении рабочих мест, уменьшении объемов производства сельскохозяйственной продукции, ухудшении социальной и производственной инфраструктуры местности, что в целом приводит к трудоизбыточной конъюнктуре на рынке труда большинства сельских территорий, производительная занятость селян, реализуемая в сфере трудовой деятельности, является основополагающим фактором решения насущных проблем (Синарева, 2021: 5–11).

В свою очередь, сокращение занятости сельского населения сопровождается депопуляцией и ростом внешней и внутренней миграции жителей, что приводит к снижению демографически-воспроизводственного потенциала этих территорий. В этих условиях очевидно, что для сохранения трудовых ресурсов сел необходимо решать проблему обеспечения населения работой. Одним из путей уменьшения безработицы на селе может быть расширение самозанятости, развитие несельскохозяйственного предпринимательства, в том числе сельского, агро- и фермерского туризма. Практика показывает, что обслуживание одного агротуриста на стационарном маршруте с обеспечением культурно-развлекательной программы создает минимум три рабочих места. По подсчетам экспертов Европейского банка реконструкции и развития, доход, полученный от одного койко-места, предоставляемого туристу, эквивалентен годовому доходу фермера от одной коровы (Journal of the Asia Pacific economy. 2022). Поэтому во многих развитых странах мира несельскохозяйственное предпринимательство представляет собой неотъемлемую составляющую программы комплексного социально-экономического развития села.

Важным шагом в стимулировании и поддержке самозанятости и несельскохозяйственного предпринимательства на селе является формирование институционально-правового механизма введения в правовое поле неформально занятых граждан и хозяйств, а также поддержка дополнительных несельскохозяйственных видов деятельности.

Необходимость подробной разработки указанных вопросов, а также исследование перспективных методов реализации предпринимательского потенциала личными крестьянскими хозяйствами обуславливает актуальность избранной темы исследования, а также подтверждает ее теоретическую и практическую значимость.

Вопросы занятости сельского населения, повышения производительности труда и эффективности производства и на этой основе усовершенствования экономических отношений с последующей структурной перестройкой аграрного сектора, организационных форм хозяйствования широко исследовали известные ученые, в частности: Ситнова И.А., Барлыбаев А.А., Синарева Т.В., Ермакова И.Н., Fang C. Zhixiong D., Arifin Bondi, Wicaksono Eko, Tenrini Rita Helbra.

Методологические аспекты развития несельскохозяйственного предпри-

нимательства и роли личных крестьянских хозяйств в обеспечении занятости населения занимают ведущее место среди вопросов, находящихся сегодня в фокусе научного дискурса, что отражено в публикациях Диденко Л.А., Кирко В.И., Лукьяновой А.А., E.B. Shaw J., Lindio Ligaya, Polakoff Erica G.

Однако, несмотря на существенные наработки в этой сфере, остаются не сгруппированными организационные формы функционирования самозанятых на селе. В научном обосновании нуждается вопрос идентификации самозанятости несельскохозяйственного предпринимательства. Также нерешенными остаются проблемы определения статуса самозанятых, что необходимо для защиты прав этой категории граждан.

Таким образом, учитывая указанное, цель статьи состоит в исследовании условий и факторов развития самозанятости на селе, выделении особенностей стимулирования несельскохозяйственного предпринимательства в контексте улучшения демографической ситуации, социальной защиты сельского населения, восстановления и развития социальной инфраструктуры села и сельских территорий.

*Задачи исследования:*

- 1) рассмотреть особенности самозанятости на селе;
- 2) выделить отличительные черты и специфику несельскохозяйственного предпринимательства;
- 3) обозначить меры поддержки и стимулирования развития самозанятости в несельскохозяйственных сферах.

### **Методы**

Методологической основой исследования являются современные теории переходной рыночной экономики, диалектический метод познания и научное обобщение социально-экономических явлений. Для достижения поставленных целей и решения сформулированных задач использовались следующие методы: монографический, системно-структурный, абстрактно-логический, сравнение и группировка, анализ и синтез.

### **Результаты**

Обобщая разные точки зрения относительно сущности категории «самозанятость», считаем, что самозанятость по отношению к личному крестьянскому хозяйству — это вид трудовой деятельности физических лиц (без привлечения наемных работников), в рамках которой человек сам создает себе рабочее место на собственный риск, используя личные и заемные средства, с целью получения дохода в натуральной и денежной форме.

В целом самозанятость на селе позволяет обеспечивать членов семьи продуктами питания, денежными средствами, выступая важнейшим условием воспроизводства рабочей силы вне зависимости от участия в общественном производстве; также она закрепляет людей на сельской территории, сдерживая переход работников из аграрной сферы в другие отрасли, обеспечивая при этом трудоустройство на фоне массовой безработицы (Демешева, 2020: 26–32).

Одним из средств нивелирования, или по крайней мере уменьшения

указанных рисков является несельскохозяйственное предпринимательство на селе, которое выступает особым типом экономического поведения, позволяющим реализовать предпринимательский потенциал жителей сельской территории. Именно в этом заключается социальная ценность самозанятости населения в несельскохозяйственной сфере, охватывающая систему действий и поступков, связанных с созданием собственного дела, деловой активностью, риском и ориентированная на остаточный доход. К сферам в которых может развиваться несельскохозяйственное предпринимательство на селе относятся культурное обслуживание, торговля, ремонт одежды и обуви, агротуризм, в том числе сельский, фермерский, спортивный и горный туризм (China economic review, 2021).

На рисунке 1 представлена схема, наглядно отражающая особенности, специфику и содержание несельскохозяйственного индивидуального предпринимательства на селе.

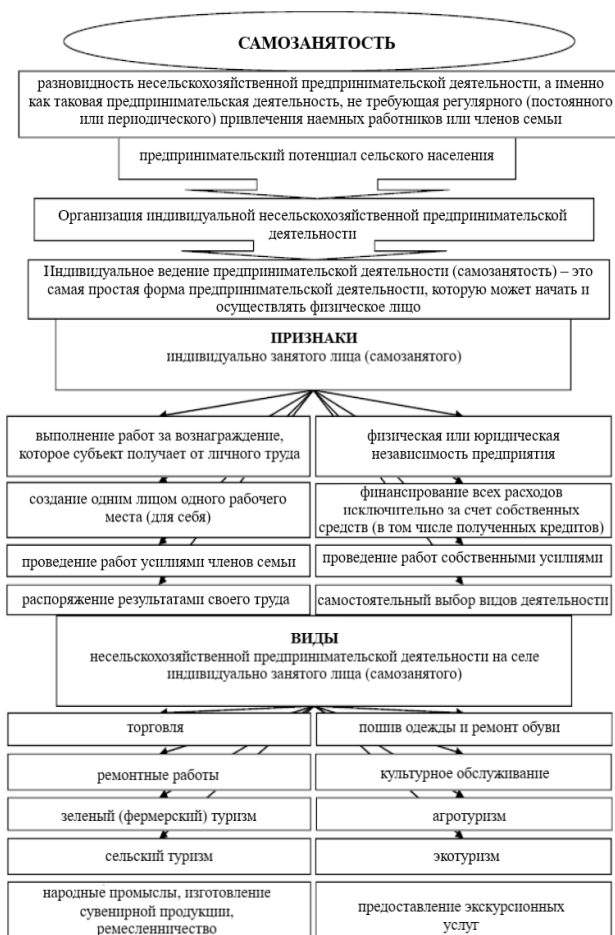


Рисунок 1 – Сущность, содержание и особенности несельскохозяйственного предпринимательства

Итак, рисунок 1 наглядно свидетельствует о том, что несельскохозяйственное предпринимательство расширяет сферу занятости сельского населения и дает крестьянам дополнительный заработок, создавая дополнительные возможности занятости не только в производственной сфере, но и в сфере обслуживания.

Опыт ведущих стран мира показывает, что семьи, занятые в сфере несельскохозяйственного предпринимательства, дифференцируют свою деятельность: совершенствуют структуру посевов на огородах, расширяют овощно-фруктовый ассортимент, выращивают домашних животных, заводят тепличное хозяйство, занимаются охотой, пчеловодством, рыбалкой. К преимуществам несельскохозяйственного предпринимательства также можно отнести и то, что его развитие побуждает к улучшению благоустройства сельских усадеб, улиц, сел в целом и стимулирует развитие социальной инфраструктуры.

### **Обсуждение**

На сегодняшний день наиболее альтернативной формой ведения хозяйственной деятельности (несельскохозяйственного предпринимательства), которая развивается в аграрном секторе, выступает деятельность в сфере агротуризма, представляющая собой самостоятельный или вспомогательный к основной работе вид бизнеса, в частности в вопросе реализации трансформационного механизма институционализации в рыночный механизм хозяйствования личных крестьянских хозяйств.

Основные условия, соблюдение которых способно создать благоприятный климат для закрепления и дальнейшего становления сельского туризма, представлены на рисунке 2.

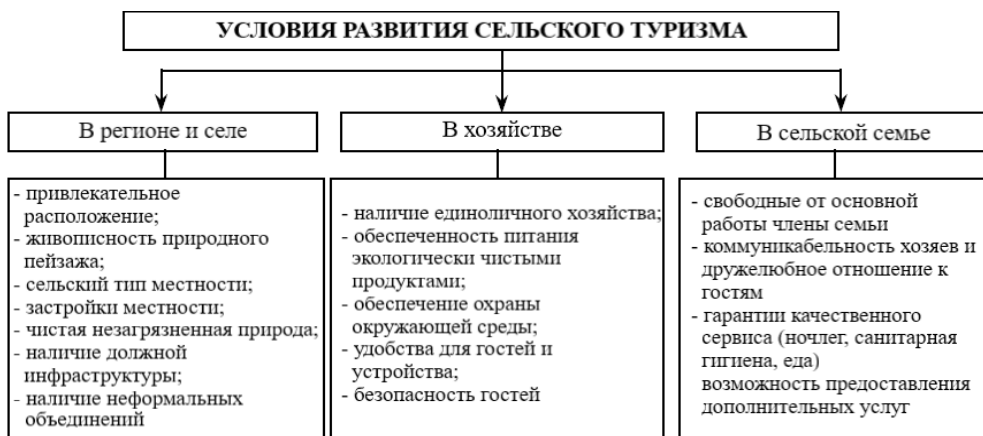


Рисунок 2 – Условия развития сельского туризма

Как свидетельствует рисунок 2, безработным сельским жителям недостаточно просто желания, чтобы заняться несельскохозяйственным предпринимательством и предоставлять, в частности, услуги в сфере агротуризма. Во-первых, члены семьи должны быть коммуникабельными и обладать какими-нибудь сельскими промыслами. Во-вторых, хозяйство крестьянина должно

обеспечить туристов нормальными условиями проживания и качественного питания. В-третьих, не каждый регион может «заманить» агротуристов, наиболее привлекательны являются те села, которые окружены незагрязненной живописной природой, но при этом имеют развитую инфраструктуру.

Таким образом, отметим, что для развития несельскохозяйственного предпринимательства на сельских территориях приоритетными являются следующие мероприятия:

- разработка нормативно-правовых актов по вопросам поддержки потребительских кооперативов;
- подготовка рекомендаций, касающихся адаптации государственной политики поддержки малого предпринимательства к нуждам села;
- организация и проведение семинаров по проблемам предпринимательства на сельских территориях;
- привлечение отечественных и зарубежных инвестиционных ресурсов;
- повышение квалификации работников малых предприятий на сельских территориях;
- разработка мероприятий по привлечению субъектов ремесленничества к внешнеэкономической деятельности и межрегиональному сотрудничеству;
- организация центра развития ремесел с филиальной сетью, который будет выполнять следующие функции: разработка предложений по развитию народных промыслов, внедрение услуг по доставке сырья, реализации ремесленной продукции, ее рекламы; обеспечение защиты авторских прав ремесленников; участие селян в межрегиональных мероприятиях, семинарах.

Особенности реализации несельскохозяйственного предпринимательства на селе рассмотрим на примере сельского туризма.

Село Орлиное расположено на территории Байдарской долины в Крыму, учитывая климат, отличные пейзажи, близость к морю, отличным вариантом развития сельского туризма является создание эко-усадыбы The highlight of Krim, которая может обеспечить комфортабельный отдых и оставит приятные воспоминания. Это должно быть современное, уютное заведение, где можно было бы соединить умеренные цены и комфорт. Создание эко-усадыбы позволит получать доходы в течение всего года.

В таблице 1 представлен SWOT-анализ этой бизнес-идеи.

Таблица 1 - SWOT – анализ строительства эко-усадыбы в с. Орлиное, Крым

Возможности	Угрозы
1	2
Расширение ассортимента услуг в процессе деятельности. Предоставление качественного отдыха, благодаря комфортабельным условиям	Появление на рынке конкурентов и вследствие этого уменьшение доходности. На данный вид деятельности значительное влияние, кроме качества услуг, имеет их стоимость.

Сильные стороны	Слабые стороны
<p>Особые уникальные, оригинальные отличительные черты территории и самой усадьбы, а также качество услуг, выгодно отличающееся от конкурентов. Предоставляемые услуги позволят поднять уровень развития села.</p> <p>Отсутствие на рынке большого количества конкурентов.</p> <p>Цены на услуги будут умеренными.</p> <p>Предоставление постоянным клиентам скидок, а также бонусов при бронировании нескольких номеров одновременно</p>	<p>Строительство помещения эко-усадьбы, его оснащение – это дорогостоящее мероприятие и займет длительное время</p> <p>Окупаемость проекта предполагается через 3-5 лет.</p>

Для того, чтобы оценить рентабельность, прибыльность и отдачу от разработанной бизнес-идеи строительства эко-усадьбы, необходимо определить текущие расходы по производственной программе. Производственная программа определяет необходимый объем реализации услуг в плановом периоде, который соответствует номенклатуре, ассортименту и качеству требований плана продаж.

Поскольку цель производственной программы — определение уровня прибыльности запланированного бизнеса, оценка эффективности основных производственных фондов и оборотных фондов, то для получения окончательных расчетов необходимо составить прогноз выручки от реализации услуг (таблица 2).

Расчет выручки производился следующим образом. Определена цена за номер в день в зависимости от вида номера. При определении выручки за первый квартал работы усадьбы учтено, что в день открытия на все номера будет скидка 5 % и тот факт, что не всегда будут заказаны клиентами все номера.

Приведем пример расчета выручки при сдаче одноместных номеров:

$$320 \cdot 0,95 \cdot 8 + 320 \cdot 8 \cdot 70 = 181632 \text{ руб.}$$

где, 320 – цена номера отеля за день, руб.;

0,95 – 5 % скидка в первый день;

8 – количество одноместных номеров;

70 – условное среднее количество наполненности гостиничных номеров в течение квартала, дней.

В следующий квартал планируется увеличение общего количества наполненности гостиницы до 75 дней, поэтому за второй квартал ожидается получение 909000 руб. выручки.

Таблица 2 – Расчет выручки от реализации услуг

№ п/п	Номера	Количество номеров, шт.	Цена, руб. за день	I кварт.	II кварт.	III кварт.	IV кварт.	Всего за год, руб.
				Сумма, руб.	Сумма, руб.	Сумма, руб.	Сумма, руб.	Сумма, руб.
1	Одноместные	8	320	181632	192000	204800	217600	796032
2	Двухместные (с двумя односпальными кроватями)	7	640	313600	336000	358400	380800	1388800

3	Двухместные (с одной двуспальной кроватью)	7	560	274400	294000	313600	333200	1215200
4	Номер для новобрачных	2	580	81200	87000	92800	98600	359600
Вместе				850832	909000	969600	995000	3759632

На основании уже известных денежных поступлений и производственных затрат можно рассчитать прибыль и уровень рентабельности бизнес-идеи. Расчеты представлены в таблице 3.

Таблица 3 – Расчет показателей прибыли и рентабельности

Показатели	Сумма по периодам, руб.				За 1 год	За 2 год	За 3 год
	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал			
Выручка, руб.	850832	909000	969600	995000	3759632	3878400	3980000
Производственная себестоимость, руб.	784947,2	756852,8	747654,4	719496,2	3008910	2821991	2521362
Валовая прибыль, руб.	65884,8	152147,2	221945,6	275503,8	750721,6	1056409	1458638
Единый налог, руб.	4430,4	6398,68	7176,6	6191,8	26854,2	32922,2	44306
Чистая прибыль, руб.	172782,6	249548,6	279889	241487,8	1047315	1283967	1727932
Уровень рентабельности, %	22,0	33,0	37,0	34,0	35,0	45,0	69,0

Таким образом, на основе проведенных расчетов можно сказать, что доходность и отдача от реализации проекта эко-усадьбы в с. Орлиное, Крым будут значительными, поскольку уровень рентабельности находится в среднем в пределах 32 % в первый год деятельности, 45 % во второй и 69 % в третий год. Уже на начальном этапе деятельности усадьба будет эффективна и приносить прибыль несмотря на большие расходы. Ожидается, что успешность проекта будет обеспечиваться значительным спросом на предлагаемые услуги, умеренными ценами и высокой заинтересованностью клиентов в сельском туризме на данной территории.

### **Заключение**

Несельскохозяйственное предпринимательство представляет собой достаточно важное и перспективное направление экономического развития, нацеленное на решение социально-экономических, экологических и этнокультурных проблем сельских регионов. Развитие несельскохозяйственного предпринимательства позволяет создавать рабочие места в сельской местности, улучшает инфраструктуру сел, способствует эффективному использованию туристических ресурсов.

Перспективными направлениями развития несельскохозяйственного бизнеса

на сельских территориях являются пчеловодство, разведение прудовой рыбы, выращивание лекарственных трав, мини-переработка молока и хлебопечения, животноводство, деревопереработка, предоставление туристических услуг, придорожный сервис, особое внимание следует уделить развитию народных промыслов.

Развитие несельскохозяйственного предпринимательства требует применения комплексного механизма государственного регулирования и стимулирования.

#### ЛИТЕРАТУРЫ

Барлыбаев А.А., Ситнова И.А., 2021 — Предпринимательская роль в селе: и значение в устойчивом развитии событий // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2021. – № 11-1. – С. 19–25;

Баймухашева М.К., 2000 — Развитие предпринимательства в промышленности. // Труды промышленной конференции «Современные проблемы геофизики, геологии, освоения, переработки и использования углеводородного сырья Казахстана». Атырау, 2000.

Бликов А.О., 1996 — Государственная политика поддерживает малые предприятия. // Проблемы теории и практики управления. 1996, №2 Бликов А.О. Государственная политика поддерживает малые предприятия. // Проблемы теории и практики управления. 1996, №2

Валовой выпуск продукции (услуг) развития, лесного и рыбного хозяйства за 2018–2019 гг. =ЭСТАТ225486

Демешева И.А., Тетюркина Е.В. — Перспективные инструменты развития мелких форм сельского хозяйства в аграрном секторе экономики России // АПК: экономика, управление. 2020. № 11. 26-32 с.

Дун, Цзин Сельское предпринимательство и создание рабочих мест: гибридная идентичность деревенских кадров-предпринимателей // Экономический обзор Китая. 2021. Том 70: № 4. Стр. 56–62.

Казахстан: АПК — не «черная дыра»: <https://kazakh-zerno.kz/novosti/popularnyenovosti/242253-kazakhstan-apk-ne-chjornaya-duya>

Синарева Т.В. — Концептуальные подходы регулирования занятости населения региона // АПК: экономика, управление. 2021. № 6. 5–11 с.

Фан, Дэн — Несельскохозяйственная занятость, крупные сельскохозяйственные предприятия и передача сельскохозяйственных угодий в Китае: пространственный эконометрический анализ // Журнал экономики Азиатско-Тихоокеанского региона. 2022. Том 27: Выпуск 1. Стр. 84–100.

#### REFERENCES:

Barlybaev A.A., Sitnova I.A., 2021 — Entrepreneurial activity in the countryside: the role and importance in the sustainable development of rural areas // Bulletin of the Altai Academy of Economics and Law. - 2021. - № 11-1. - Pp. 19–25;

Baymukhasheva M.K., 2000 — Development of entrepreneurship in industry. // Proceedings of the International Conference "Modern problems of geophysics, geology, development, processing and use of hydrocarbon raw materials in Kazakhstan." Atyrau, 2000.

Blikov A.O., 1996 — State policy to support small business. // Problems of theory and practice of management. 1996, № 2 Blikov A.O. State policy to support small business. // Problems of theory and practice of management. 1996, № 2

Gross output of products (services) of agriculture, forestry and fisheries for 2018–2019 – Committee on Statistics of the Ministry of National Economy of the Republic of Kazakhstan, Statistics of agriculture, forestry, hunting and fisheries: <http://stat.gov.kz/getImg?id=ESTAT225486>

Demesheva I.A., Tetyurkina E.V., 2020 — Perspective tools for the development of small forms of management in the agrarian sector of the Russian economy // АПК: economics, management. 2020. № 11. Pp. 26–32.



---

Dong, Jing Rural entrepreneurship and job creation: the hybrid identity of village-cadre-entrepreneurs // *China economic review*. 2021. Volume 70: № 4. Pp 56–62. Kazakhstan: APK is not a "black hole": <https://kazakh-zerno.kz/novosti/populyarnye-novosti/242253-kazakhstan-apk-ne-chjornaya-dyra>

Sinareva T.V., 2021 — Conceptual approaches to regulating the employment of the rural population of the region // *APK: economics, management*. 2021. № 6. Pp. 5–11.

Fan, Dan — Nonfarm employment, large-scale farm enterprises and farmland transfer in China: a spatial econometric analysis // *Journal of the Asia Pacific economy*. 2022. Volume 27: Issue 1. Pp 84–100.

**МАЗМҰНЫ  
ПЕДАГОГИКА**

<b>Р.С. Ахитова, Л.Б. Бегалиева, Г. Мурсалимова, Ж. Абельтаева, Г.А. Джамашова</b> КЕЙС ТЕХНОЛОГИЯСЫ НЕГІЗІНДЕ БОЛАШАҚ МҰҒАЛІМДЕРІНІҢ БІЛІМ САПАСЫН АРТТЫРУ.....	5
<b>Р. Булатбаева, С. Жүсіпбаев, В. Әділова, Ж. Жақиянова, З. Айчанова</b> DIGITAL-РЕСУРСТАР БІЛІМ АЛУШЫЛАРДЫҢ АКАДЕМИЯЛЫҚ ҮЛГЕРІМІН АРТТЫРУДЫҢ МОТИВАЦИЯЛЫҚ ФАКТОРЛАРЫ РЕТІНДЕ ("ҚАЗАҚСТАН ТАРИХЫ" ПӘНІН ОҚИТУ ТӘЖІРИБЕСІНЕН).....	13
<b>Н.Г. Галымова, Ж.С. Мукаатаева, Н.С. Жусупбекова, М. Оразбаева</b> БОЛАШАҚ ХИМИЯ МҰҒАЛІМДЕРІН ДАЯЛАРДАУДА ӘЛЕУМЕТТІК – ГУМАНИТАРЛЫҚ ҚАУІПСІЗДІКТІ ЖҮЗЕГЕ АСЫРУ ЖОЛДАРЫ.....	32
<b>А.Қ. Ділдабек, М.А. Ермаганбетова, А.А. Тумышева</b> ЗАМАНАУИ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ ЗЕРТТЕУЛЕРДЕГІ "SMART-ТЕХНОЛОГИЯЛАР" ҰҒЫМЫНЫҢ МӘНІН ТАЛДАУ.....	45
<b>А.С. Елубай, Г. Сарсеке, Н. Бирай</b> ҚАЗАҚ ЖӘНЕ ТҮРІК МАҚАЛ-МӘТЕЛДЕРІН СТУДЕНТТЕРДІҢ ӨЗІНДІК ЖҰМЫСТАРЫН ҰЙЫМДАСТЫРУДА ҚОЛДАНУДЫҢ АЛҒЫ ШАРТТАРЫ.....	56
<b>Н.Н. Ерболатов, А.Т. Байкенжеева, Н.А. Ахатаев, И.О. Аймбетова, Д.У. Сексенова</b> ҚАЗАҚСТАН ЖОО МАГИСТРАТУРА БОЙЫНША БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАЛАРЫН САЛЫСТЫРУ ЖӘНЕ БИОЛОГ МАГИСТРЛЕРДІ ДАЙЫНДАУДА ИННОВАЦИЯЛЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫ ҚОЛДАНУ.....	68
<b>Е. Ергөбек, Ш. Раманкулов, Е. Досымов</b> STEM ОҚИТУ НЕГІЗІНДЕ БІЛІМГЕРЛЕРДІҢ СЫН-ТҮРҒЫСЫНАН ОЙЛАУЫН ДАМУ МӘСЕЛЕСІНІҢ ТЕОРИЯЛЫҚ АСПЕКТІЛЕРІ.....	83
<b>А.С. Ерултанова., Н. Карелхан, Г.Т. Азиева, М.С. Уайсова, Л.М. Абдибекова</b> ИНКЛЮЗИВТІ СЫНЫПТА ЦИФРЛЫҚ САУАТТЫЛЫҚ ПӘНІН ОҚИТУДАҒЫ БІЛІМ БЕРУ РЕСУРСТАРЫ.....	92
<b>Р.З. Жилмагамбетова, Ж.Б. Копеев, К.Р. Кусманов, Д.И. Кабенов, А.А. Джаккина</b> ДЕРБЕС БЕЙІМДЕП ОҚИТУ: ТАЛДАУ, САЛЫСТЫРУ, ҚОРЫТЫНДЫЛАР.....	102

<b>Ж.А. Жұмабаева, А.К.Рысбаева, М.Н. Оспанбекова, А.Д.Рыскулбекова, С.Ж.Турикпенова</b> БАСТАУЫШ БІЛІМ БЕРУ ПӘНДЕРІН МЕТАПӘНДІК ТҮРҒЫДА ОҚЫТУДЫҢ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШАРТТАРЫ.....	114
<b>Р.Ш. Избасарова Г.Н. Бектемирова</b> КӨПТІЛДІ ОРТАДА БОЛАШАҚ БИОЛОГИЯ МҰҒАЛІМДЕРІНІҢ АҚПАРАТТЫҚ ҚҰЗЫРЕТТІЛІГІН ҚАЛЫПТАСТЫРУДЫҢ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШАРТТАРЫ.....	131
<b>Г.Б. Кожаметова</b> ОҚЫТУДЫҢ ОРТА КЕЗЕҢІНДЕГІ ҚАЗАҚ ТІЛІ САБАҚТАРЫНДА ӘРТҮРЛІ СӨЙЛЕУ ТИПТЕРІМЕН ЖҰМЫС ІСТЕУ.....	146
<b>Г.А. Наби, Б.К. Сактағанов, Ш.С. Султанбеков, Ш.К. Тухмарова, Л.Ш. Арипбаева</b> БОЛАШАҚ ӘЛЕУМЕТТІК ПЕДАГОГТАРДЫҢ ЭМОЦИОНАЛДЫҚ ИНТЕЛЛЕКТІН ДАМУЫ.....	160
<b>Ш. Раманқұлов, М. Нуризинова, Е. Досымов, А. Аханова</b> БОЛАШАҚ ФИЗИКА МҰҒАЛІМДЕРІНЕ ФИЗИКАНЫ АҒЫЛШЫН ТІЛІНДЕ ОҚЫТУДЫҢ ҚАҒИДАЛАРЫ МЕН МАЗМҰНЫ.....	172
<b>М.С. Сабыржанова, С.В. Ананьева</b> ЖОҒАРЫ ОҚУ ОРЫНДАРЫНДА ЕРМЕК ТҮРСЫНОВТЫҢ «МӘМЛҮК» РОМАНЫН ЗЕРДЕЛЕУДІҢ ӘДІСТЕРІ МЕН ТӘСІЛДЕРІ.....	187
<b>М. Серік, Д.Ш. Тлеумагамбетова</b> РУТНОН ПРОГРАММАЛАУ ОРТАСЫНДА КРИПТОГРАФИЯ АЛГОРИТМДЕРДІ ЖҮЗЕГЕ АСЫРУ ӘДІСТЕРІ.....	203
<b>М.М. Слямхан, Д.Б. Сыдықов</b> ҚАЗАҚСТАН ОҚУШЫЛАРЫНЫҢ МАТЕМАТИКАДАН ФУНКЦИОНАЛДЫҚ САУАТТЫЛЫҚТАРЫН ҚАЛЫПТАСТЫРУДЫҢ ӘДІСТЕМЕЛІК ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ.....	218
<b>А.С. Смыков, З.К. Кульшарипова, Л.С. Сырымбетова, З.Ш. Шавалиева, И.О. Сайфурова, З.Е. Бурашова</b> ҚАЗІРГІ БІЛІМ БЕРУ ЖАҒДАЙЫНДАҒЫ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ МӘДЕНИЕТ МӘСЕЛЕЛЕРІ.....	231
<b>Э.Ә. Сұлтанова, Б.Н. Нүсіпжанова, Ж. Бисенбаева, Б.З. Медеубаева, Р.Қ. Досжан</b> ПЕДАГОГТЕРДІҢ КӘСІБИ ҚЫЗМЕТІНДЕГІ МӘДЕНИ ҚҰЗЫРЕТТІЛІКТІ ДАМУЫ.....	246

**К.Ж. Утеева, А.С. Жармағамбетова, Г.К. Касымова**  
**ЖАҒАНДЫҚ ӘЛЕМДЕГІ МӘДЕНИЕТАРАЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАСТА**  
**ҰЛТТЫҚ БІРЕГЕЙЛІКТІ САҚТАП ОҚЫТУДЫҢ МАҢЫЗЫ.....257**

### ЭКОНОМИКА

**А. Абдимомынова, А. Жайшылық, И. Ким, Э. Темирбекова, А. Алибекова**  
**ӨНІРДІҢ ЭКОНОМИКАЛЫҚ ӘЛЕУЕТІ: ҚҰРЫЛЫМДЫҚ ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ**  
**ЖӘНЕ БАСЫМДЫҚТАРДЫ ҚАЛЫПТАСТЫРУ.....267**

**Ш.К. Абикенова, А.П. Коваль, Л.М. Шаяхметова, А.Б. Бекмағамбетов,**  
**Ш.Т. Айтимова**  
**ҚАЗІРГІ ЕҢБЕК ЖАҒДАЙЛАРЫ, ҰЛТТЫҚ СТАТИСТИКА ДЕРЕКТЕРІ**  
**ЖӘНЕ БАСҚА ДА АҚПАРАТ КӨЗДЕРІ НЕГІЗІНДЕ ӨНДІРІСТІК**  
**ЖАРАҚАТТАНУ ДЕНГЕЙІ.....281**

**Д.Т. Алиасқаров, Р.Т. Исақова, Қ.Қ. Мұздыбаева, И.Қ. Райымбекова,**  
**С. Н. Мищук**  
**ЭКОНОМИКАЛЫҚ ҚАУІПСІЗДІК ПЕН ӘЛЕУМЕТТІК ТҰРАҚТЫЛЫҚ**  
**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. Баймукашева, Г.Ж. Рысмаханова,**  
**Ж.Қ. Басшиева, А.К. Оразғалиева**  
**ЭТНИКАЛЫҚ РЕПАТРИАЦИЯ САЯСАТЫН ТИІМДІ ЖҮЗЕГЕ**  
**АСЫРУДЫҢ ЖОЛДАРЫ.....327**

**М. Баймағанбетова, М. Рахымбердинова, С. Баймағанбетов**  
**МҰНАЙДЫҢ ҚАЗАҚСТАННЫҢ МАКРОЭКОНОМИКАЛЫҚ**  
**ЦИКЛДАРЫНА ӘСЕРІ.....341**

**А.Ж. Бұхарбаева, Г.Н. Бисембаева, Ш.Ж. Сейітжағыпарова,**  
**Б.К. Нурмағанбетова, А.Ж. Машаева**  
**АГРОӨНЕРКӘСІПТІК КЕШЕНДЕ ИННОВАЦИЯЛЫҚ ҮРДІСТЕРДІ**  
**ЖҮЗЕГЕ АСЫРУДЫҢ ӘЛЕМДІК ТРЕНДТЕРІ.....354**

**Н.Б. Давлетбаева, Ж.А. Бабажанова, З.Б. Ахметова, Г.М. Мухамедиева,**  
**С. Серикбаев**  
**ЗЕРТТЕУ ЕЛДЕРІНДЕГІ ЭТНИКАЛЫҚ РЕПАТРИАЦИЯНЫҢ**  
**ЭКОНОМИКАЛЫҚ ТИІМДІЛІГІ.....366**

- С.Т. Дошманова, Б.Ж. Болатова, Г.А. Мауина, А.Ж. Жолмұханова, М. Замирбекқызы**  
ҒЫЛЫМНЫҢ ЭКОНОМИКАНЫҢ БӘСЕКЕГЕ ҚАБІЛЕТТІЛІГІНЕ  
ӘСЕРІ.....382
- Р.Ә. Есберген, Г.Н. Асрепов, А.К. Оразғалиева, Г.М. Сагиндыкова, Ш.У. Ниязбекова**  
АҚТӨБЕ ОБЛЫСЫ АУЫЛДЫҚ ОКРУГ ӘКІМДЕРІНІҢ ҚЫЗМЕТІ:  
ТИІМДІЛІГІН АРТТЫРУ МӘСЕЛЕЛЕРІ МЕН  
ПЕРСПЕКТИВАЛАРЫ.....391
- Б.А. Жүнісов, Г.К. Демеуова, М.Г. Қайырғалиева, Г.М. Сағындықова, Т.Ф. Алхассан**  
ЖАСТАРДЫҢ АРАСЫНДАҒЫ ЖҰМЫСПЕН ҚАМТУДЫ ШЕШУДІҢ  
ЖЕТІЛДІРУ ЖОЛДАРЫ.....407
- З.О. Иманбаева, А.К. Оралбаева, А.Ж. Наурызбаев, М.А. Умирзакова, Б.Х. Айдосова**  
КАЛЬКУЛЯЦИЯЛАУДЫҢ ЗАМАНАУИ ЖҮЙЕЛЕРІ ЖӘНЕ ОЛАРДЫ  
ОТАНДЫҚ КӘСІПОРЫНДАРДА ҚОЛДАНУ 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 КӘСІПКЕРЛІКТІ ДАМУ.....439
- А.М. Кулагина, Д.Е. Нурмуханбетова, С.З. Сайдуллаев**  
ТҰЖЫРЫМДАМАЛЫҚ АППАРАТТЫ ЖҮЙЕЛЕУ ЭЛЕМЕНТІ РЕТІНДЕ  
ТАМАҚТАНУ ҚЫЗМЕТТЕРІН ЖІКТЕУДІ ӨЗІРЛЕУ.....452
- А.А. Куланов, М.А. Айтказина, Э.А. Рузиева, А.Д. Каршалова, А.К. Саулембекова**  
ЖАСЫЛ ҚҰРАЛДАРДЫҢ ҚАРЖЫ ЖҮЙЕСІНІҢ ЖАҒДАЙЫНА  
ӘСЕРІ.....470
- Г.Т. Кунуркульжаева, А.К. Бакпаева, И.Т. Иманғалиева, Г.К. Демеуова, Ж. Байшукурова, А.А. Нурғалиева**  
АУЫЛ ТҰРҒЫНДАРЫНЫҢ ӨМІР САПАСЫН БАҒАЛАУ ҮШІН  
АҚПАРАТТЫҚ БАЗАСЫН ҚАЛЫПТАСТЫРУ.....483
- Л.А. Курманғалиева, Е.Б. Аймағамбетов, Б.Қ. Джазықбаева, Б.К.Спанова**  
ХАЛЫҚТЫҢ 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. Қуниязова**  
ҚАЗАҚСТАНДА ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫ КОММЕРЦИЯЛАНДЫРУДЫҢ  
ДАМУ ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ.....507
- Л.А. Омарбакиев, Ж.Т. Рахымова, М.Т. Баетова, И.М. Баубекова**  
ҚАЗАҚСТАНДА КӘСІПКЕРЛІКТІ ДАМУДЫ ЖАНДАНДЫРУ  
ФАКТОРЛАРЫНЫҢ, ОНЫҢ ІШІНДЕ ИННОВАЦИЯЛЫҚ  
ФАКТОРЛАРДЫҢ ӘСЕРІ.....519
- А.С. Тапалчинова, Н.С. Кафгункина, М.М. Мухамедова, Н.А. Мажитова, У.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 ТУРИСТІК 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

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

---

<b>Р.З. Жилмагамбетова, Ж.Б. Копеев, К.Р. Кусманов, Д.И. Кабенов, А.А. Джакина</b> ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЕ АДАПТИВНОЕ ОБУЧЕНИЕ: АНАЛИЗ, СРАВНЕНИЕ, ВЫВОДЫ.....	102
<b>Ж.А. Жумабаева, А.К. Рысбаева, М.Н. Оспанбекова, А.Д. Рыскулбекова, С.Ж. Турикпенова</b> ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ МЕТАПРЕДМЕТНОГО ОБУЧЕНИЯ ПРЕДМЕТОВ НАЧАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	114
<b>Р.Ш. Избасарова Г.Н. Бектемирова</b> ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ БИОЛОГИИ В ПОЛИЯЗЫЧНОЙ СРЕДЕ.....	131
<b>Г.Б. Кожаметова</b> РАБОТА С РАЗЛИЧНЫМИ ТИПАМИ РЕЧИ НА УРОКАХ КАЗАХСКОГО ЯЗЫКА НА СРЕДНЕМ ЭТАПЕ ОБУЧЕНИЯ.....	146
<b>Г.А. Наби, Б.К. Сактағанов, Ш.С. Султанбеков, Ш.К. Тухмарова, Л.Ш. Арипбаева</b> РАЗВИТИЕ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ИНТЕЛЛЕКТА БУДУЩИХ СОЦИАЛЬНЫХ ПЕДАГОГОВ.....	160
<b>Ш. Раманкулов, М. Нуризинова, Е. Досымов, А. Аханова</b> ПРИНЦИПЫ И СОДЕРЖАНИЕ ПРЕПОДАВАНИЯ ФИЗИКИ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ ДЛЯ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ ФИЗИКИ.....	172
<b>М.С. Сабыржанова, С.В. Ананьева</b> МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ИЗУЧЕНИЯ РОМАНА ЕРМЕКА ТУРСУНОВА «МАМЛЮК» В ВУЗЕ.....	187
<b>М. Серік, Д.Ш. Тлеумагамбетова</b> МЕТОДЫ РЕАЛИЗАЦИИ КРИПТОГРАФИЧЕСКИХ АЛГОРИТМОВ В СРЕДЕ ПРОГРАММИРОВАНИЯ PYTHON.....	203
<b>М.М. Слямхан, Д.Б. Сыдыхов</b> 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. Жармағамбетова, Г.К. Касымова**  
ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ СОХРАНЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ  
ИДЕНТИЧНОСТИ В МЕЖКУЛЬТУРНОЙ КОММУНИКАЦИИ  
В ГЛОБАЛЬНОМ МИРЕ.....257

### ЭКОНОМИКА

**А. Абдимомынова, А. Жайшылык, 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. Искакова, 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. Оразгалиева**  
ПУТИ ЭКОНОМИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНОЙ РЕАЛИЗАЦИИ ПОЛИТИКИ  
ЭТНИЧЕСКОЙ РЕПАТРИАЦИИ.....327

---

<b>М. Баймаганбетова, М. Рахымбердинова, С. Баймаганбетов</b> ВЛИЯНИЕ НЕФТИ НА МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЦИКЛЫ КАЗАХСТАНА.....	341
<b>А.Ж. Бухарбаева, Г.Н. Бисембаева, Ш.Ж. Сейітжағыпарова,</b> <b>Б.К. Нурмаганбетова, А.Ж. Машаева</b> МИРОВЫЕ ТРЕНДЫ РЕАЛИЗАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ.....	354
<b>Н.Б. Давлетбаева, Ж.А. Бабажанова, З.Б. Ахметова, Г.М. Мухамедиева,</b> <b>С. Серикбаев</b> ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭТНИЧЕСКОЙ РЕПАТРИАЦИИ В СТРАНАХ ИССЛЕДОВАНИЯ.....	366
<b>С.Т. Дошманова, Б.Ж. Болатова, Г.А. Мауина, А.Ж. Жолмұханова,</b> <b>М.Замирбекқызы</b> ВЛИЯНИЕ НАУКИ НА КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ЭКОНОМИКИ.....	382
<b>Р.А. Есберген, Г.Н. Асрепов, А.К. Оразгалиева, Г.М. Сагиндыкова,</b> <b>Ш.У. Ниязбекова</b> ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АКИМОВ СЕЛЬСКИХ ОКРУГОВ АКТЮБИНСКОЙ ОБЛАСТИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	391
<b>Б.А. Жүнісов, Г.К. Демеуова, М.Г. Қайырғалиева, Г.М. Сағындықова,</b> <b>Т.Ф. Алхассан</b> ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ ЗАНЯТОСТИ СРЕДИ МОЛОДЕЖИ.....	407
<b>З.О. Иманбаева, А.К. Оралбаева, А.Ж. Наурызбаев, М.А. Умирзакова,</b> <b>Б.Х. Айдосова</b> СОВРЕМЕННЫЕ СИСТЕМЫ КАЛЬКУЛЯЦИИ И ОПЫТ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ НА ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ.....	423
<b>Г.Е. Кайрлиева, Г.К. Жанибекова, К.Б. Утегенова, А.Т. Султанов,</b> <b>Е.А. Богданова</b> САМОЗАНЯТОСТЬ И РАЗВИТИЕ НЕСЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА НА СЕЛЕ.....	439
<b>А.М. Кулагина, Д.Е. Нурмуханбетова, С.З. Сайдуллаев</b> 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 ЗЕЛЕННЫХ ИНСТРУМЕНТОВ НА СОСТОЯНИЕ  
ФИНАНСОВОЙ СИСТЕМЫ.....470
- Г.Т. Кунуркульжаева, А.К. Бакпаева, И.Т. Имангалиева, Г.К. Демеуова, Ж. Байшукурова, 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. Баетова, 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 МІСЕ-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**

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

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

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

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*