

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

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ҰЛТТЫҚ ФЫЛЫМ 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

# 1 (401)

JANUARY – FEBRUARY 2023

---

ALMATY, NAS RK

---

## **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 Әбліқайырұлы**, 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 инновациялар 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 І. 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 = 6**

**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 = 4**

**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.

## **МАЗМУНЫ**

### **ПЕДАГОГИКА**

<b>Е.Б. Абдимомынов, Т.Р. Абдыкаладырова</b> М. ӘҮЕЗОВТІҢ ӘҢГІМЕЛЕРІН ОҚЫТУДЫҢ ӘДІСТЕМЕЛІК НЕГІЗДЕР.....	14
<b>Д. Айтенова, Хулия Касапоглу Ченгел, Ф. Турсуманова, М. Исакулова</b> ҚАРАХАН ДӘУІРІ ӘДЕБІЕТІН ОҚЫТУДЫҢ ӨЗЕКТІ МӘСЕЛЕЛЕР.....	29
<b>Б. Акмагамбетова, Г. Сәрсеке</b> ОҚУШЫЛАРДЫҢ ЗЕРТТЕУШІЛІК Дағдыларын дамытудағы сұхбаттың Рөл.....	40
<b>С.С. Анапияева</b> ЦИФРЛЫҚ ДИЗАЙНДЫ ЖОБАЛАУ АРҚЫЛЫ БАСТАУыш СЫНЫП ОҚУШЫЛАРЫНЫң ӘДЕБІ МӘТИНДЕРДЕГІ КӨРКЕМДЕГІШ ҚҰРАЛДАРДЫ ТАНУ БІЛГІН ҚАЛЫПТАСТЫРУДЫҢ ӘДІСТЕМЕЛІК НЕГІЗДЕРІ.....	55
<b>Ж.Б. Ахметова, Ж.А. Орынханова, Г.А. Сейдуллаева, Э.И. Турсунбаева</b> ЖОҒАРЫ ОҚУ ОРНЫ ОҚЫТУШЫЛАРЫНЫң ЦИФРЛЫҚ САУАТТЫЛЫҒЫН ҚАЛЫПТАСТЫРУ МӘСЕЛЕЛЕРІ.....	70
<b>Ә.И. Эбілтаева, К.А. Жумагулова, Л.М. Мамбетова, К.Б. Тлегенова</b> ИНТЕГРАЦІЯ НЕГІЗІНДЕ БОЛАШАҚ БИОЛОГ ПЕДАГОГТЕРІН КӘСІБІ ДАЯРЛАУДЫҢ ТЕНДЕНЦИЯЛАРЫ.....	88
<b>Е. Бурибаев, Ж. Хамзина, Л. Сафонова, Т. Кильбаев, Т. Әпендиев</b> ҚАЗАҚСТАННЫҢ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ УНИВЕРСИТЕТІНДЕ ФЫЛЫМИ ЗЕРТТЕУЛЕРДІҢ ТИИМДЛІГІН БАҒАЛАУ.....	104
<b>Г.А. Ергалиева, Л.М. Маденова, Ж.Ж. Нәбиева</b> ЖАСӨСПІРІМДЕРДІҢ ҚҰНДЫЛЫҚ Бағдарының ӨЗГЕРУ СЕБЕПТЕРІ.....	122
<b>С.Ж. Жанжигитов, Б. Әбдуәлиұлы</b> СТУДЕНТТЕРДІҢ ҚҰҚЫҚТЫҚ САУАТТЫЛЫҒЫН ҚАЛЫПТАСТЫРУ ӘДІСТЕМЕСІ.....	140
<b>Г.А. Кажигалиева, А. Еркебекова, Г.А. Орынханова</b> МЕКТЕПТЕГІ ОРЫС ТІЛІ САБАҚТАРЫНДА МӘТИНМЕҢ ЖҰМЫС.....	160
<b>Ж.Б. Қдыралиева, Г.С. Балтабаева, Р. Жәлиқызы</b> ЕЖЕЛГІ ДӘУІР ӘДЕБІЕТІНДЕГІ ҰЛТТЫҚ ҚҰНДЫЛЫҚТАРДЫ ОҚЫТУ ӘДІСТЕМЕСІ.....	172
<b>А.Б. Кудасбекова, А.П. Мынбаева, О.А. Стычева, Д. Байғұтова</b> ЖОО-ДАҒЫ ӘДЕБІЕТ ПӘНІНДЕ ЛИНГВОСТИЛИСТИКАЛЫҚ ТАЛДАУ.....	180
<b>Ж.Г. Кулекенова, З.Б. Ешимбетова, Б.Н. Агабекова, Ш.А. Акимбекова</b> ЖОҒАРЫ КУРС СТУДЕНТТЕРІНІҢ КӘСІБІ ҚҰЗЫРЕТТІЛІГІН ДАМЫТУДА ШЕТ ТІЛІНДЕ БІЛІМ БЕРУ.....	190

**К. Мұхтарқызы, Г.М. Абильдинова**  
 ТОЛЫҚТЫРЫЛҒАН ШЫНАЙЫЛЫҚ МОБИЛЬДІ ҚОСЫМШАЛАРЫНЫң ОҚУШЫЛАРДЫҢ  
 ОҚУ МОТИВАЦИЯСЫНА ӘСЕРІ.....201

**М.М. Нуризинова, М.К. Скаков, Ш.Ж. Раманкулов**  
 БОЛАШАҚ МАМАНДАРДЫҢ ТРИБОЛОГИЯ ТУРАЛЫ ТУСІНІКТЕРІНІң ҚАЛЫПТАСУЫН  
 ЗЕРТТЕУ .....212

**А.Б. Туркменбаев, Э.А. Абыдекеримова, Б.У. Куанбаева, М.Е. Рахметов**  
 БІЛІМ БЕРУ ҮДЕРІСІНДЕ АҚПАРАТТЫҚ-КОММУНИКАЦИЯЛЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫ  
 ҚОЛДАНУ ТӘЖІРИБЕСІ.....223

## ЭКОНОМИКА

**А.Б. Әбілқасым, Е.М. Жұрынов, Т.Н. Маширова, А.А. Иманбаев, А.Т. Шітенова**  
 КӘСІПОРЫНДА ЗАМАНАУИ САТУ ЛОГИСТИКАСЫН ЕҢГІЗУ МЕХАНИЗМІ.....238

**М.Е. Абылқасымова, Ш.Ж. Шунаев, С.А. Джұатова**  
 ЭКОНОМИКАНЫ НЕСИЕЛЕНДІРУДІҢ ТЕПЕ – ТЕҢДІК ЖӘНЕ ШАМАДАН ТЫС ӨСҮ  
 ҚАРҚЫНЫН БАҒАЛАУ .....248

**Б.А. Альпенова, Д.Б. Муратова, Л.Т. Сарыкулова, К.А. Абықулова, Н.Х. Маулина**  
 ҚАЗАҚСТАН ӨҢГІРЛЕРІН ҚАРЖЫЛАНДЫРУДЫҢ ӘЛЕУМЕТТІК-ЭКОНОМИКАЛЫҚ  
 ӘСЕРІН БАҒАЛАУ .....278

**Ж.А. Бабажанова, Да.А. Бекешева, А.К. Оралбаева, С.Ч. Примбетова, М.С. Толысбаева**  
 ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫң АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫНДАҒЫ ИННОВАЦИЯЛЫҚ  
 ПРОЦЕСТЕРДІ ДАМЫТУДЫҢ МОДЕЛІН ӘЗІРЛЕУ .....290

**Ж. Байшукрова, Р. Яқудина, С. Серикбаев, К. Камали, А. Нурманов**  
 ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОНОМИКАЛЫҚ ЖҮЙЕСІНІН ҚЫЗМЕТІНІҢ ҚАЗІРГІ  
 ПАРАМЕТРЛЕРІН ЗЕРТТЕУ .....304

**А.Н. Бейсембина, С.К. Кунязова, А.Ж. Бұхарбаева, А.Т. Султанов, Р.К. Айтмансетова**  
 ЭКОНОМИКАНЫҢ ТРАНСФОРМАЦИЯСЫ ЖАҒДАЙЫНДА ХАЛЫҚТЫ ЖҰМЫСПЕН  
 ҚАМТУДЫ ҚАМТАМАСЫЗ ЕТУ КОНТЕКСТІНДЕГІ ЕҢБЕК НАРЫҒЫ  
 ЭКОНОМИКАСЫНЫң МӘНІ МЕН РӨЛІ.....316

**С.Т. Дошманова, Б.Ж. Болатова, А.А. Курманалина, Б.М. Таскарина, А.М. Сапаргали**  
 ЭКОНОМИКАЛЫҚ ӨСҮДІ ҮНТАЛАНДЫРУДАҒЫ ФЫЛЫМНЫң РӨЛІ МЕН  
 МАҢЫЗЫ.....325

**З.О. Иманбаева, Г.С. Мукина, Ж.А. Бабажанова, Ж.К. Аймагамбетова, Г.Д. Кенжебаева**  
 ЕУРОПАЛЫҚ ОДАҚ ЕЛДЕРІНІҢ АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫ КООПЕРАТИВТЕРІ  
 САЛАСЫНДАҒЫ ТӘЖІРИБЕСІ.....336

**Б.А. Мархаева, М.У. Бейсенова, А.К. Мурзалиева**  
 МЕЙРАМХАНАЛАРДА ШЕШІМ ҚАБЫЛДАУ ҮШІН РЕЛЕВАНТТЫҚ ШЫҒЫНДАРДЫ  
 ТАЛДАУ.....347

<b>С.Т. Мусина, М.К. Асанова, А.Б. Мыржықбаева, Е.Т. Акбаев, А.И. Нагорная</b> КӨШІ-ҚОН СЕБЕПТЕРІН ЗЕРТТЕУ: ПАНДЕМИЯ КЕЗІНДЕГІ COVID-19 ЖӘНЕ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ РЕЙСТЕР АРАСЫНДАҒЫ БАЙЛАНЫСТЫ ТАЛДАУ .....	357
<b>Қ.Т. Нұралина, С.А. Азылканова, Ж.А. Абылқасимова, Л.М. Шаяхметова, Д.М. Акишева</b> АЙМАҚ ЭКОНОМИКАСЫН ДАМЫТУДЫ МЕМЛЕКЕТТІК РЕТТЕУДІҢ ШЕТЕЛДІК ТӘЖІРИБЕСІ.....	369
<b>Б.К. Нурмаганбетова, Г.Ж. Рысмаханова, М.Ш. Күшенова, А.Ж. Машаева, А.Ж. Оспанбаева</b> ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОНОМИКАСЫНЫң ИННОВАЦИЯЛЫҚ САЛАСЫНА ШЕТЕЛ ИНВЕСТИЦИЯЛАРЫН ТАРТУ МӘСЕЛЕСІ.....	382
<b>О. Рыскельді, В. Шеломенцева, М. Миркович, А. Нургалиева</b> АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫН ЦИФРЛАНДЫРУДЫҢ БОЛАШАФЫ МЕН МӘСЕЛЕЛЕРІ.....	395
<b>М.Х. Саидов, Н.А. Ашурметова, Б.Б. Қалықов, Г.М. Рахимжанова, Г.Т. Хамдамова</b> ОРГАНИКАЛЫҚ АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫНЫҢ ТЕОРИЯЛЫҚ НЕГІЗДЕРІ.....	410
<b>М.Р. Сихимбаев, Г.Н. Сраилова, З.К. Калиаскарова, Қ.Б. Жұманазаров, А.Ж. Асаинов</b> ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНДА ҮЛТТЫҚ СТАНДАРТТАР БАЗАСЫНДА БАҒАЛАУДЫ ДАМЫТУ .....	422
<b>А.Г. Утжанова, А.О. Жагыпарова</b> МҰНАЙ ФЮЧЕРСТЕРІ НАРЫҒЫНЫҢ ДАМУЫН ТАЛДАУ .....	439

## **СОДЕРЖАНИЕ**

### **ПЕДАГОГИКА**

<b>Е.Б. Абдимомынов, Т.Р. Абыкадырова</b> МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОБУЧЕНИЯ РАССКАЗАМ М. АУЭЗОВА.....	14
<b>Д. Айтенова, Хулия Касапоглу Ченгел, Ф. Турсуманова, М. Исакулова</b> ОСНОВЫ ПРОБЛЕМЫ ПРЕПОДАВАНИЯ ЛИТЕРАТУРЫ ЭПОХИ КАРАХАНА.....	29
<b>Б. Акмагамбетова, Г. Сарсеке</b> РОЛЬ ИНТЕРВЬЮ В РАЗВИТИИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ НАВЫКОВ ОБУЧАЮЩИХСЯ.....	40
<b>С.С. Анапияева</b> МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ У МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ УМЕНИЙ ОПРЕДЕЛЯТЬ ХУДОЖЕСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА В ЛИТЕРАТУРНЫХ ТЕКСТАХ ПОСРЕДСТВОМ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЦИФРОВОГО ДИЗАЙНА.....	55
<b>Ж.Б. Ахметова, Ж.А. Орынханова, Г.А. Сейдуллаева, Э.И. Турсунбаева</b> ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ЦИФРОВОЙ ГРАМОТНОСТИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ.....	70
<b>Ә.И. Әбілтаева, К.А. Жумагулова, Л.М. Мамбетова, К.Б. Тлегенова</b> ТЕНДЕНЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ ПЕДАГОГОВ- БИОЛОГОВ НА ОСНОВЕ ИНТЕГРАЦИИ.....	88
<b>Е. Бурибаев, Ж. Хамзина, Л. Сафонова, Т. Кильбаев, Т. Апендиев</b> ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В ПЕДАГОГИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ КАЗАХСТАНА.....	104
<b>Г.А. Ергалиева, Л.М. Маденова, Ж.Ж. Набиева</b> ПРИЧИНЫ ИЗМЕНЕНИЯ ЦЕННОСТНЫХ ВЗГЛЯДОВ ПОДРОСТКОВ.....	122
<b>С.Ж. Жанжигитов, Б. Абдуалиулы</b> МЕТОДИКА ФОРМИРОВАНИЯ ПРАВОВОЙ ГРАМОТНОСТИ СТУДЕНТОВ.....	140
<b>Г.А. Кажигалиева, А. Еркебекова, Г.А. Орынханова</b> РАБОТА С ТЕКСТОМ НА УРОКАХ РУССКОГО ЯЗЫКА В ШКОЛЕ.....	160
<b>Ж.Б. Кдыралиева, Г.С. Балтабаева, Р. Жәлиқызы</b> МЕТОДИКА ПРЕПОДАВАНИЯ НАЦИОНАЛЬНЫХ ЦЕННОСТЕЙ В ДРЕВНЕЙ ЛИТЕРАТУРЕ.....	172
<b>А.Б. Кудасбекова, А.П. Мынбаева, О.А. Стычева, Д. Байгүтова</b> ЛИНГВОСТИЛИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ НА ЗАНЯТИЯХ ПО ЛИТЕРАТУРЕ ВУЗЕ.....	180
<b>Ж.Г. Кулекенова, З.Б. Ешимбетова, Б.Н. Агабекова, Ш.А. Акимбекова</b> ИНОЯЗЫЧНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В РАЗВИТИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ СТУДЕНТОВ СТАРШИХ КУРСОВ181 В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ.....	190

**К. Мұхтарқызы, Г.М. Абильдинова**  
ВЛИЯНИЕ УЧЕБНЫХ МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ НА  
МОТИВАЦИЮ УЧЕНИКОВ ВО ВРЕМЯ УРОКА.....201

**М.М. Нуризинова, М.К. Скаков, Ш.Ж. Раманкулов**  
ИССЛЕДОВАНИЕ СФОРМИРОВАННОСТИ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ БУДУЩИХ  
СПЕЦИАЛИСТОВ О ТРИБОЛОГИИ.....212

**А.Б. Туркменбаев, Э.А. Абыдекеримова, Б.У. Куанбаева, М. Рахметов**  
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ.....223

## ЭКОНОМИКА

**А.Б. Әбілқасым, Ф.М. Жұрынов, Т.Н. Маширова, А.А. Иманбаев, А.Т. Шитенова**  
МЕХАНИЗМ ВНЕДРЕНИЯ СОВРЕМЕННОЙ ЛОГИСТИКИ СБЫТА НА  
ПРЕДПРИЯТИИ.....238

**М.Е. Абылқасымова, Ш.Ж. Шунеев, С.А. Джуатова,**  
ОЦЕНКА РАВНОВЕСНОГО И ЧРЕЗМЕРНОГО ТЕМПОВ РОСТА КРЕДИТОВАНИЯ  
ЭКОНОМИКИ.....248

**Б.А. Альпенова, Д.Б. Муратова, Л.Т. Сарыкулова, К.А. Абылқурова, Н.Х. Маулина**  
ОЦЕНКА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ЭФФЕКТА ФИНАНСИРОВАНИЯ  
РЕГИОНОВ КАЗАХСТАНА.....278

**Ж.А. Бабажанова, Д.А. Бекешева, А.К. Оралбаева, С.Ч. Примбетова, М.С. Толысбаева**  
РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В СЕЛЬСКОМ  
ХОЗЯЙСТВЕ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН.....290

**Ж. Байшукурова, Р. Якудина, С. Серикбаев, К. Камали, А. Нурманов**  
ИССЛЕДОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ПАРАМЕТРОВ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ  
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН.....304

**А.Н. Бейсембина, С.К. Кунязова, А.Ж. Бухарбаева, А.Т. Султанов, Р.К. Айтмансетова**  
СУЩНОСТЬ И РОЛЬ ЭКОНОМИКИ РЫНКА ТРУДА В КОНТЕКСТЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ТРАНСФОРМАЦИИ ЭКОНОМИКИ.....316

**С.Т. Дошманова, Б.Ж. Болатова, А.А. Курманалина, Б.М. Таскарина, А.М. Сапаргали**  
РОЛЬ И ЗНАЧЕНИЕ НАУКИ В СТИМУЛИРОВАНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО  
РОСТА.....325

**З.О. Иманбаева, Г.С. Мукина, Ж.А. Бабажанова, Ж.К. Аймагамбетова,  
Г.Д. Кенжебаева**  
ОПЫТ СТРАН ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА В ОБЛАСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ  
КООПЕРАТИВОВ.....336

**Б.А. Мархаева, М.У. Бейсенова, А.К. Мурзалиева**  
АНАЛИЗ РЕЛЕВАНТНЫХ ЗАТРАТ ДЛЯ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В  
РЕСТОРАНАХ.....347

<b>С.Т. Мусина, М.К. Асанова, А.Б. Мыржықбаева, Е.Т. Ақбаев, А.И. Нагорная</b> ИЗУЧЕНИЕ ПРИЧИН МИГРАЦИИ: АНАЛИЗ ВЗАИМОСВЯЗИ МЕЖДУ COVID-19 И МЕЖДУНАРОДНЫМИ РЕЙСАМИ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ.....	357
<b>К.Т. Нуралина, С.А. Азылканова, Ж.А. Абылқасимова, Л.М. Шаяхметова, Д.М. Акишева</b> ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ РЕГИОНА.....	369
<b>Б.К. Нурмаганбетова, Г.Ж. Рысмаханова, М.Ш. Күшенова, А.Ж. Машаева, А.Ж. Оспанбаева</b> ПРОБЛЕМА ПРИВЛЕЧЕНИЯ ИНОСТРАННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ИННОВАЦИОННУЮ СФЕРУ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН.....	382
<b>О. Рыскельді, В. Шеломенцева, М. Миркович, А. Нургалиева</b> ПЕРСПЕКТИВЫ И ПРОБЛЕМЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА.....	395
<b>М.Х. Сандов, Н.А. Ашурметова, Б.Б. Калыкова, Г.М. Рахимжанова, Г.Т. Хамдамова</b> ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОРГАНИЧЕСКОГО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА.....	410
<b>М.Р. Сихимбаев, Г.Н. Сраилова, З.К. Калиаскарова, К.Б. Жуманазаров, А.Ж. Асанов</b> РАЗВИТИЕ ОЦЕНКИ НА БАЗЕ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН.....	422
<b>А.Г. Утжанова, А.О. Жагыпарова</b> АНАЛИЗ РАЗВИТИЯ РЫНКА НЕФТЯНЫХ ФЬЮЧЕРСОВ.....	439

## CONTENTS

### PEDAGOGY

<b>Y.B. Abdimomynov, T.R. Abdykadyrova</b> METHODOLOGICAL FOUNDATIONS OF TEACHING M. AUEZOV'S STORIES.....	14
<b>D. Aitenova, Hulya Kasapoglu Cengel, F. Tursumanova, M. Isakulova</b> ACTUAL PROBLEMS OF TEACHING LITERATURE OF THE KARAKHAN ERA.....	29
<b>B. Akmagambetova, G. Sarseke</b> THE ROLE OF INTERVIEWS IN THE DEVELOPMENT OF STUDENTS' RESEARCH SKILLS.....	40
<b>S.S. Anapiyayeva</b> METHODODOLOGICAL FOUNDATIONS FOR THE FORMATION OF JUNIOR SCHOOLCHILDREN'S SKILLS TO IDENTIFY ARTISTIC MEANS IN LITERARY TEXTS THROUGH DIGITAL DESIGN.....	55
<b>Zh. Akhmetova, Zh. Orynkhanova, G. Seidullayeva, E. Tursunbayeva</b> PROBLEMS OF FORMATION OF DIGITAL LITERACY OF TEACHERS OF HIGHER EDUCATIONAL INSTITUTION.....	70
<b>A. Abiltayeva, K. Zhumagulova, L. Mambetova, K. Тлегенова</b> TRENDS IN THE PROFESSIONAL TRAINING OF FUTURE BIOLOGY TEACHERS BASED ON INTEGRATION.....	88
<b>Ye. Buribayev, Zh. Khamzina, L. Safronova, T. Kilybayev, T. Apendihev</b> EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS OF SCIENTIFIC RESEARCH AT THE PEDAGOGICAL UNIVERSITY OF KAZAKHSTAN.....	104
<b>G. Yergaliyeva, L. Madenova, Zh. Nabieva</b> REASONS FOR CHANGING THE VALUE VIEWS OF ADOLESCENTS.....	122
<b>S.Zh. Zhanzhigitov, B. Abdualiuly</b> METHODS OF FORMATION OF LEGAL LITERACY OF STUDENTS.....	140
<b>G.A. Kazhigalieva, A. Yerkebekova, G. Orynkhanova</b> WORKING WITH TEXT IN RUSSIAN LANGUAGE LESSONS AT SCHOOL.....	160
<b>Zh.B. Kadyralieva, G.S. Baltabayeva, R. ZHalikzyz</b> METHODOLGY OF TEACHING NATIONAL VALUES IN ANCIENT LITERATURE.....	172
<b>A.B. Kudasbekova, A.P. Mynbayeva, O.A. Stycheva, D.N. Baigutova</b> LINGUISTIC AND STYLISTIC ANALYSIS AT THE LESSONS OF LITERATURE AT THE UNIVERSITY.....	180
<b>Zh.G. Kulekenova, Z.B. Yeshimbetova, B.N. Agabekova, Sh.A. Akimbekova</b> FOREIGN LANGUAGE EDUCATION IN THE DEVELOPMENT OF UNDERGRADUATES' PROFESSIONAL COMPETENCE .....	190

**K. Mukhtarkazy, G. Abildinova**

IMPACT OF AUGMENTED REALITY LEARNING MOBILE APPLICATIONS ON STUDENTS' MOTIVATION DURING LESSONS.....201

**M. Nurizinova, M. Skakov, Sh. Ramankulov**

THE STUDY OF THE FORMATION OF IDEAS OF FUTURE SPECIALISTS ABOUT TRIBOLOGY.....212

**A. Turkmenbaev, E. Abdykerimova, B. Kuanbayeva, M. Rakhmetov**

EXPERIENCE IN THE USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES IN THE EDUCATIONAL PROCESS.....223

**EKONOMICS****A.B. Abylkasym, G.M. Zhurynov, T.N. Mashirova, A.A. Imanbayev, A.T. Shitenova**

THE MECHANISM OF IMPLEMENTATION OF MODERN SALES LOGISTICS AT THE ENTERPRISE.....238

**M. Abylkassymova, Sh. Shuneyev, S. Juatova**

ASSESSMENT OF THE EQUILIBRIUM AND EXCESSIVE GROWTH RATES OF LENDING TO THE ECONOMY.....248

**B. Alpenova, D. Muratova, L. Sarykulova, K. Abdykulova, N. Maulina**

ASSESSMENT OF THE SOCIO-ECONOMIC EFFECT OF FINANCING THE REGIONS OF KAZAKHSTAN.....278

**Z. Babazhanova, D. Bekesheva, A. Oralbayeva, S. Primbetova, M. Tolysbayeva**

MODEL FOR THE DEVELOPMENT OF INNOVATIVE PROCESSES IN AGRICULTURE OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN.....290

**ZH. Baishukurova, R. Yakudina, S. Serikbayev, K. Kamali, A. Nurmanov**

STUDY OF MODERN PARAMETERS OF THE FUNCTIONING OF THE ECONOMIC SYSTEM OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN.....304

**A. Beisembina, S. Kunyazova, A. Bukharbayeva, A. Sultanov, R. Aitmanbetova**

THE ESSENCE AND ROLE OF THE LABOR MARKET ECONOMY IN THE CONTEXT OF EMPLOYMENT PROVISION IN THE CONDITIONS OF ECONOMIC TRANSFORMATION.....316

**S.T. Doshmanova, B.Zh. Bolatova, A.A. Kurmanalina, B.M. Taskarina, A.M. Sapargali**

THE ROLE AND IMPORTANCE OF SCIENCE IN STIMULATING ECONOMIC GROWTH.....325

**Z.O. Imanbayeva, G. Mukina, Z. Babazhanova, Zh.K. Aimagambetova, G.D. Kenzhebayeva**

EXPERIENCE OF THE EUROPEAN UNION COUNTRIES IN THE FIELD OF AGRICULTURAL COOPERATIVES.....336

**B. Markhayeva, M. Beisenova, A. Murzaliyeva**

ANALYSIS OF RELEVANT COSTS FOR DECISION MAKING IN RESTAURANTS.....347

**S. Mussina, M. Assanova, A. Myrzhykbayeva, Y. Akbayev, A. Nagornaya**

EXPLORING MIGRATION CAUSES: ANALYSIS OF THE RELATIONSHIPS BETWEEN COVID-19 AND INTERNATIONAL FLIGHTS DURING THE PANDEMIC PERIOD.....357

<b>K.T. Nuralina, S.A. Azylkanova, J.A. Abylkasimova, L.M. Shayakhmetova, D.M. Akisheva</b> FOREIGN EXPERIENCE OF STATE REGULATION OF REGIONAL ECONOMIC DEVELOPMENT.....	369
<b>B. Nurmaganbetova, G. Rysmakhanova, M. Kushenova, A. Mashayeva, A. Ospanbayeva</b> THE PROBLEM OF ATTRACTING FOREIGN INVESTMENT IN THE INNOVATIVE SPHERE OF THE ECONOMY OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN.....	382
<b>O. Ryskeldi, V. Shelomentseva, M. Mirkovic, A. Nurgaliyeva</b> PROSPECTS AND CHALLENGES IN DIGITALIZATION OF AGRICULTURE.....	395
<b>M.H. Saidov, N.A. Ashurmetova, B.B. Kalykova, G.M.Rakhimzhanova, G.T. Khamdamova</b> THEORETICAL FOUNDATIONS OF ORGANIC AGRICULTURE.....	410
<b>M.R. Sikhimbayev, G.N. Srailova, Z.K. Kaliaskarova, K.B. Zhumanazarov, A.Zh. Asainov</b> DEVELOPMENT OF ASSESSMENT ON THE BASIS OF NATIONAL STANDARDS IN THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN.....	422
<b>A. Utzhanova, A. Zhagyparova</b> ANALYSIS OF THE DEVELOPMENT OF THE OIL FUTURES MARKET.....	439

BULLETIN OF NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES  
OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

ISSN 1991-3494

Volume 1, Number 401 (2023), 316-324

<https://doi.org/10.32014/2023.2518-1467.440>

IRSTI 06.77.61

UDC 331.5

© A. Beisembina<sup>1\*</sup>, S. Kunyazova<sup>1\*</sup>, A. Bukharbayeva<sup>2\*</sup>, A. Sultanov<sup>1\*</sup>, R. Aitmanbetova<sup>2\*</sup>, 2023

<sup>1</sup>Toraighyrov University;

<sup>2</sup>Korkyt ata Kyzylorda University.

E-mail: beisembina.ansa@gmail.com

## THE ESSENCE AND ROLE OF THE LABOR MARKET ECONOMY IN THE CONTEXT OF EMPLOYMENT PROVISION IN THE CONDITIONS OF ECONOMIC TRANSFORMATION

*Beisembina Ansagan* – Master of Economic Sciences. Toraighyrov University, Senior Lecturer. Department of Economics, doctoral student of the department

E-mail: beisembina.ansa@gmail.com, <https://orcid.org/0000-0002-6796-0124>;

*Kunyazova Saule* – Candidate of Economic Sciences, associate Professor

(Associate Professor). Toraighyrov University, Professor of the Department of Economics

E-mail: kunjazovas@mail.ru, <https://orcid.org/0000-0002-5538-5839>;

*Bukharbayeva Akmaral Zhetibaykzy* – Ph.D. Senior Lecturer. Korkyt Ata Kyzylorda University

E-mail: Nurai0510@mail.ru, <https://www.orcid.org/0000-0002-5849-8628>;

*Sultanov Almas* – Master of Economic Sciences. Senior Lecturer. Toraighyrov

University. Department of Economics

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

*Aitmanbetova Raua Karataevna* – Master of accounting and audit. Senior Lecturer of the Department of Finance, accounting and audit. Korkyt ata Kyzylorda University

E-mail: raua1972@mail.ru, <https://orcid.org/0000-0002-1267-6337>.

**Abstract.** The transformation of the world economy directly affects the formation of the labor market in each individual country. In the Republic of Kazakhstan, transformational processes originate in the 90s of the last century with the acquisition of independence by the state. The acquisition of sovereignty by Kazakhstan was characterized by the destruction of the existing socio-economic

system following the destruction of the way of production. The change in the way of productive forces has led to a change in the requirements for labor. The main signs of the transformation in 1990-2000 of the labor force in the Republic of Kazakhstan were a decrease in the demand for industrial specialties and the development of the service sector, and an increase in non-industrial specialties. But in the period of the development of productive forces and the shift of the poles of the country's economy from raw materials to production, there is an acute need for engineering personnel, which is a problem in conditions of limited labor resources. Historically, the successful development of the leading countries has been associated with industrialization, technological modernization and structural transformations, with the shift of production and employment from low-value-added activities, especially subsistence agriculture, to sectors of industry and services with higher added value. The labor market of Kazakhstan, due to its underdevelopment, differs markedly from the functioning of similar markets in other countries of the world. Difficulties that arose during the transformation of the social and political system of our state, as well as in the implementation of serious reforms in conditions of limited financial and investment resources, insufficient experience in the institutional design of market transformations, etc. played a negative role in this. There has also been a large flow of jobs from agriculture to the service sector in Kazakhstan.

**Keywords:** labor resources, labor market economics, labor market transformation.

© А.Н. Бейсембина<sup>1\*</sup>, С.К. Кунязова<sup>1</sup>, А.Ж. Бұхарбаева<sup>2</sup>, А.Т. Султанов<sup>1</sup>,  
Р.К. Айтманбетова<sup>2</sup>, 2023

<sup>1</sup> Торайтыров университеті;

<sup>2</sup> Корқыт ата атындағы Қызылорда университеті.

E-mail: beisembina.ansa@gmail.com

## **ЭКОНОМИКАНЫҢ ТРАНСФОРМАЦИЯСЫ ЖАҒДАЙЫНДА ХАЛЫҚТЫ ЖҰМЫСПЕН ҚАМТУДЫ ҚАМТАМАСЫЗ ЕТУ КОНТЕКСТИНДЕГІ ЕҢБЕК НАРЫҒЫ ЭКОНОМИКАСЫНЫң МӘНІ МЕН РӨЛІ**

**Аннотация.** Әлемдік экономиканың трансформациясы әрбір жеке елде еңбек нарығының қалыптасуына тікелей әсер етеді. Қазақстан Республикасында трансформациялық процестер өткен ғасырдың 90-жылдарынан бастап мемлекет тәуелсіздік алғаннан басталады. Қазақстанның егемендікке қол жеткізуі өндіріс құрылымының бұзылуынан кейін қолданыстағы әлеуметтік-экономикалық жүйенің жойылу сипатына ие болды. Өндіргіш күштердің құрылымының өзгеруі жұмыс күшіне қойылатын талаптардың өзгеруіне әкелді. 1990-2000 жылдары КР-да жұмыс күшін трансформациялаудың негізгі белгілері өнеркәсіптік мамандықтарға сұраныстың төмендеуі және қызмет көрсету саласының дамуы және өндірістік емес мамандықтарға өсу болды. Бірақ

өндіріш қүштердің дамуы және ел экономикасының полюстерінің шикізаттық бағыттан өндіріске ауысуы кезеңінде инженерлік кадрларға деген қажеттілік күрт артып келеді, бұл еңбек ресурстарының шектеулілігі жағдайында проблема болып табылады. Тарихи тұрғыдан көшбасшы елдердің табысты дамуы индустрияландыру, технологиялық жаңғырту және құрылымдық қайта құрулармен, өндіріс пен жұмыспен қамтудың қосылған құны темен қызмет түрлерінен, әсіресе қосалқы ауыл шаруашылығынан жоғары қосылған құны бар өнеркәсіп пен қызмет көрсету секторларына ауысуымен байланысты болды. Қазақстанның еңбек нарығы өзінің дамымауына байланысты әлемнің басқа елдеріндегі осындағы нарықтардың жұмыс істеуінен айтарлықтай ерекшеленеді. Бұл ретте біздің мемлекетіміздің қоғамдық және саяси құрылымын трансформациялау барысында туындаған қындықтар, сондай – ақ қаржылық және инвестициялық ресурстардың шектеулілігі, нарықтық қайта құруларды институционалдық ресімдеу тәжірибесінің жеткіліксіздігі және т.б. жағдайында елеулі реформаларды іске асыруда туындаған қындықтар да өз рөлін атқарды.

**Түйін сөздер:** еңбек ресурстары, еңбек нарығының экономикасы, еңбек нарығының трансформациясы.

© А.Н. Бейсембина<sup>1\*</sup>, С.К. Кунязова<sup>1</sup>, А.Ж. Бухарбаева<sup>2</sup>, А.Т. Султанов<sup>1</sup>,  
Р.К. Айтманбетова<sup>2</sup>, 2023

<sup>1</sup>Университет Торайгырова;

<sup>2</sup>Кызылординский университет им. Коркыт ата.

E-mail: beisembina.ansa@gmail.com

## СУЩНОСТЬ И РОЛЬ ЭКОНОМИКИ РЫНКА ТРУДА В КОНТЕКСТЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ТРАНСФОРМАЦИИ ЭКОНОМИКИ

**Аннотация.** Трансформация мировой экономики напрямую влияет на формирование рынка труда в каждой отдельно взятой стране. В Республике Казахстан трансформационные процессы берут свое начало с 90-х годов прошлого столетия – с обретения независимости государством. Обретение суверенности Казахстаном носило характер разрушения существующего социально-экономического строя вслед за разрушением уклада производства. Изменение уклада производительных сил привело к изменению требований к рабочей силе. Основными признаками трансформации в 1990-2000 гг. рабочей силы в РК стало снижение востребованности промышленных специальностей и развитие сферы услуг, а также рост на непроизводственные специальности. Но в период развития производительных сил и смещения полюсов экономики страны от сырьевой направленности к производству остро встает потребность в инженерных кадрах, что является проблемой в условиях

ограниченности трудовых ресурсов. Исторически успешное развитие стран-лидеров было связано с индустриализацией, технологической модернизацией и структурными преобразованиями, со смещением производства и занятости от видов деятельности с низкой добавленной стоимостью, особенно натурального сельского хозяйства, к секторам промышленности и услуг с более высокой добавленной стоимостью. Рынок труда Казахстана из-за своей неразвитости заметно отличается от функционирования подобных рынков в других странах мира. В этом свою негативную роль сыграли трудности, возникшие в ходе трансформации общественного и политического строя нашего государства, а также в реализации серьезных реформ в условиях ограниченности финансовых и инвестиционных ресурсов, недостаточности опыта институционального оформления рыночных преобразований и др. В Казахстане также прошел большой переток рабочих мест из сельского хозяйства в сферу услуг.

**Ключевые слова:** трудовые ресурсы, экономика рынка труда, трансформация рынка труда.

## **INTRODUCTION**

The independence of the Republic of Kazakhstan entailed changes in the principles of management, since the existing relations between enterprises at that time were destroyed. The destruction of national economic ties between enterprises has become a catalyst for changes in labor requirements. Many branches of the national economy were simply not represented in the republic, for example, instrumentation and mechanical engineering, the basis of the country's economy in the 90s of the last century was represented by mining enterprises and light industry enterprises. Accordingly, universities and colleges trained only in-demand personnel on the territory of the republic. Thus, after gaining independence, the country had not only to develop historically non-inherent branches of the national economy, but also to begin training specialists necessary in the new reality (Entrepreneurship Development for 2021-2025).

Research Material and methods. Methods: analysis, synthesis, system and complex approaches, historical and logical methods, graphical method

Materials:

- 1) Statistical collection: Kazakhstan for the years of independence 1991-2010;
- 2) Statistical collection of SIR RK 1991-2020;
- 3) National project “Sustainable economic growth aimed at improving the welfare of Kazakhstanis” (Beisenov, 2019:75);
- 4) National Entrepreneurship Development Project for 2021-2025;
- 5) Action plan to improve the employment system for 2008-2010”;
- 6) State Program «Employment 2020».

## **RESULT AND DISCUSSION**

The stages of labor market reform in the country's economy can be divided into 4 periods: (Kulekeev, 2019).

The first stage of transformation of the labor market – 1991-1995. Gaining independence and the transition to a market-based type of management led to economic crises and a decrease in the country's GDP. In 1991, more than 190 thousand people were registered in employment centers, Table 1.

Table 1 – Labor and employment statistics of the Republic of Kazakhstan 1991-2000

Indicator	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Labor force (aged 15 years and older), thousand people	7716,2	7577,8	6963,4	7118,2	7359,8	7489,5	7440,1	7052,6	7055,4	7107,4
Employed population thousand people	7389,5	7210,2	6594,4	6029,8	5466,4	4918,4	4271,3	3783,0	3354,2	3504,4
Unemployed population, thousand people	327,3	367,6	369,0	536,4	808,3	970,6	967,8	925,0	950,0	906,4
in % compared to the previous year	-	112	100,5	145	150,7	120,1	99,7	95,6	102,7	95,4

The instability of the country's financial and credit system, the decline in production, the collapse and bankruptcy of enterprises – the main symptoms of the state of the economy of the Republic of Kazakhstan in this period led to a constant increase in the number of registered unemployed in employment centers for ten years, Figure 1. ([http://kazakhstan.news-city.info/docs/sistemsp/dok\\_peru](http://kazakhstan.news-city.info/docs/sistemsp/dok_peru)).

The situation on the labor market of the republic at this stage was determined by: the ongoing decline in production; unstable financial and credit system; the increase in the crisis of non-payments; regressive structural changes in employment; a decline in the standard of living of the population; rising unemployment. (Bereshev, 2020).

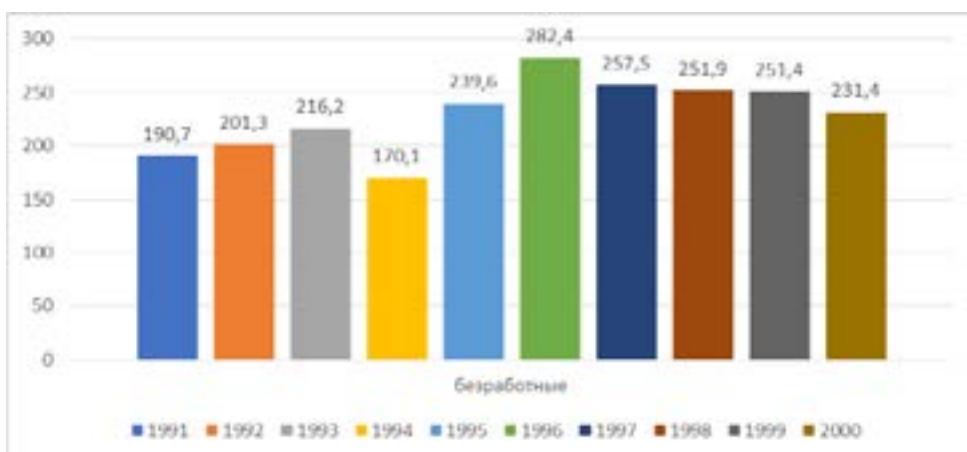


Figure 1 – The number of registered unemployed of the Republic of Kazakhstan, 1991-2000.

From the beginning of the 90s until the middle of the country's economy, the number of people employed at production enterprises was nominal and did not correlate with the volume, level of labor intensity, but was associated with an increase in product prices, a decrease in the duration of working hours, non-payment of wages, the return of in-kind exchange: employees received payment for their work produced by them products. But the rapidly declining standard of living forced people to stay in their jobs, and the management of manufacturing enterprises were forced to prolong the agony of their own unprofitable and not fit into the market economy of the enterprise. But by the end of the last century, the crisis of production led to the outflow of workers into non-productive areas (Vasiltsova et al., 2018).

By 1995, 585 industrial enterprises with sixty thousand workers and employees had ceased to exist in the republic; more than 1060 enterprises that provided work for 232.6 thousand people were forced to reduce capacity to 50%; more than 350 enterprises transferred employees to part-time work; 290 thousand workers were sent on forced and unpaid leave. By November 1995, there were 808 thousand unemployed people in the country, 60% of whom were urban residents.

The second stage – 1996-2000 - macroeconomic processes gained stability, there was a balance of production forces in the country, which allowed the government to control the inflation rate, the national currency gains stability, which will increase the level of industrial production, but mainly at the expense of extractive industries (Vasiltsova et al., 2018).

The restoration of large plants, such as petrochemical enterprises in Aktobe, Pavlodar, Shymkent, the creation of chemical enterprises in Karaganda, East Kazakhstan Region entailed stabilization processes in society, but the unemployment rate also remained high, Table 2.

Table 2 – Unemployment rate of the Republic of Kazakhstan 1991-2000

Indicator	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Unemployment rate, in percent	8,5	10,9	11,4	7,5	11,0	13,0	13,0	13,1	13,5	12,8

The number of people released from enterprises and who are in search of work is steadily growing: if in 1995 the percentage of them in the number of those who applied to the employment service was 20.7%, then in 1997 – 40.7%; a decrease in the percentage of employment (if in 1991 this indicator was 48.5%, then in 1998 – 19.6%); a sharp decrease in demand for a working sieve (if in 1991 the need for workers was 74.8 thousand people, then in 1998 – 8.8 thousand, in January 1999 – 7.0 thousand, of which only 716 jobs are for rural residents); a significant increase in officially recognized unemployment in 1995-1996 and the manifestation of a trend of its decrease in the last two years, a decrease in the unemployment rate from 4.2% to 3.7% of the economically active population; a large gap between registered and total unemployment, which reaches 3.5–4.8 times. Therefore, in 2000, the Government adopted the “State program to combat poverty and unemployment for 2000-2002.”(Vinokurov et al., 2019)

The third stage – 2001-2005.

The transformation of the national market of the Republic of Kazakhstan began in the 90s, the right basis was the Law “On Employment” 1.07. 1991. Further, the government adopts the program of industrial and innovative development, which has defined the economic strategy of the state for more than 20 years. In 2003, the “State Program for Poverty reduction of the Republic of Kazakhstan for 2003-2005” was adopted. The results of the program were a decrease in the unemployment rate and a decrease in the share of the self-employed among the population of the country, Table 3.

Table 3 – Unemployed and self-employed population of the Republic of Kazakhstan 2001-2005

Indicator	2001	2002	2003	2004	2005
Unemployed population, thousand people.	780,3	690,7	672,1	658,8	640,7
Self-employed workers, thousand people	2835,5	2678,7	2755,6	2711,9	2620,4

As can be seen from table 3, the ongoing reforms in the country’s employment have reduced the number of unemployed by 18% in the period from 2001 to 2005.

The fourth stage is from 2005 to the present. This stage is connected with the adoption of new labor legislation, in particular the “Labor Code”. The new law was supposed to simplify the registration and taxation procedures for the self-employed population. Laws regulating the activities of economic entities have been improved. But due to the fact that the adopted laws were fragmentary and were aimed only at “extinguishing fires”, for example, the main efforts of the programs were aimed at providing material support to the unemployed, and not at creating new jobs. By 2005, it became clear that a comprehensive state policy was needed to create new jobs and regulate the employment of the population of the republic, the first independent “Employment Program for 2005-2007” was adopted. This program has already been built on the systemic problems of the labor market inherent in the Republic of Kazakhstan, was aimed at solving the problems of employment by creating new jobs using market mechanisms: stimulating employment and entrepreneurship (microcredit, subsidies, grants). In 2007, using the experience of previous programs, the Government adopted the “Action Plan for improving the employment system for 2008-2010”. The adopted plan played a fundamental role in ensuring the formation of the labor market in the republic, Figure2.

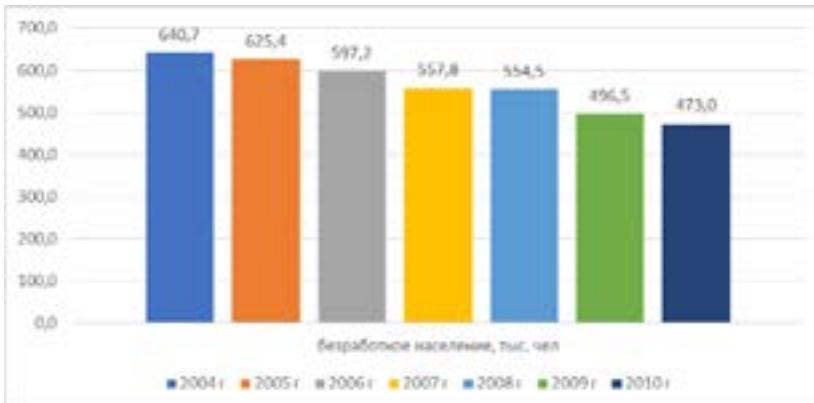


Figure 2 – Unemployed population of the Republic of Kazakhstan, 2004-2010

According to the figure, it can be seen that the programs adopted have reduced the number of unemployed by 27% in the period from 2004 to 2010.

But the measures taken were aimed at reducing the problems of the market: an increase in government spending on stimulating employment (public works, training and retraining), at the expense of accumulated financial resources as a result of exporting the country's raw materials to world markets (Skvortsov et al., 2018).

At the same time, most of the existing systemic problems, such as the weak infrastructure of the labor market, increasing the reliability of statistics on unemployed citizens, accounting and improving the social protection of unemployed citizens in accordance with the requirements of the time, studying the needs of the economy for specialists in professions and qualifications, rational allocation of labor resources by regions of the country, etc., have not found proper reflections in the decisions taken. Therefore, in 2011, the "Employment Program 2020" was adopted, the main purpose of which was to eradicate poverty and unemployment, increase labor productivity. The program was planned to cover more than 1.5 million people and by 2016 to reduce the share of self-employed population to 26% from the existing 33.3% in 2011, reduce poverty from 8% to 6%, and keep unemployment at 5.5%. (Kemerovo Institute (branch)).

Table 4 – Unemployment rate of the Republic of Kazakhstan, 2012-2020

Indicator	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Unemployment rate, %	5,3	5,2	5,0	5,1	5,0	4,9	4,9	4,8	4,9
The level of the employed population, in % compared to the previous period	102,5	100,7	99,3	99,1	101,4	100,4	101,3	101,0	102,5

As can be seen from Table 4, the level of the employed population showed an increase of 1-2% per year, and the unemployment rate was reduced to 4.9% instead of the planned 5.5%. (Shatskaya // Labor economics. 2019).

## CONCLUSION

Thus, it can be concluded that the adopted strategy for stimulating employment of the population is quite effective. It should be noted that at present, in order to effectively use the country's limited labor resources, it is necessary to improve the model of state regulation of the labor market, taking into account the transformations taking place in the world economy.

The main signs of the transformation in 1990-2000 of the labor force in the Republic of Kazakhstan were a decrease in the demand for industrial specialties and the development of the service sector, and an increase in non-industrial specialties. In the modern conditions of the 4th Industrial Revolution, it is necessary to revise the national strategy for ensuring employment of the population and the adoption of long-term national projects, taking into account the ongoing transformations in the world community.

## REFERENCES

- National project "Sustainable economic growth aimed at improving the well-being of Kazakhstanis" National Project on Entrepreneurship Development for 2021-2025.
- National project "Technological Breakthrough through digitalization, science and innovation" Beisenov S.B., Mukhamedov T.I. The market and employment problems in the Republic of Kazakhstan. Almaty. 2019, p.75.
- Kulekeev Zh.A. Labor market and employment in Kazakhstan Zh. A. Kulekeev. Almaty, 2019 – Kazstatinform, 276 p.: 27 ill.
- Zhatkanbayev B.B., Mukhtarova K.S. "Unemployment as a factor in reducing the standard of living of the population" [http://kazakhstan.news-city.info/docs/sistemsp/dok\\_pero](http://kazakhstan.news-city.info/docs/sistemsp/dok_pero).
- Bereshev S. Theories of employment in relation to the Kazakh reality // Labor in Kazakhstan, 2020. No.9. Pp. 4-7.
- Baranova A.Yu. The influence of demographic processes on the functioning of the labor market / A.Yu. Baranova // Nauka-Rastudent.ru. 2018. No. 11. P. 9.
- Bulanov V.S. Methodological issues of labor market research / V.S. Bulanov // Society and Economics. 2019. 210c.
- Vasiltsova L.I. Economics of personnel management / L.I. Vasiltsova, N.A. Alexandrova, S.V. Radionova, E.A. Skvortsov. – Yekaterinburg, 2018. P. 165.
- Vinokurov E.F. Characteristics of the movement of labor resources and the unemployment rate / E.F. Vinokurov // Analysis and modeling of economic and social processes: Mathematics. Computer. Education. 2019. Vol. 23. No. 4. Pp. 148-155.
- Fakhrislamova E.I. Labor and personnel statistics: a workshop for university students of all forms of education; Kemerovo Institute (branch) Plekhanov Russian University of Economics. – Kemerovo: Kemerovo Institute (branch).
- Plekhanov Russian University of s Shatskaya, I.V. Development of the state system of human resources management at the present stage / I.V. Shatskaya // Labor economics. 2019. Vol. 4. No. 3. Pp. 173-182.

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

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

Верстка на компьютере *Г.Д. Жадыранова*

Подписано в печать 28.02.2023.

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

27,5 п.л. Тираж 300. Заказ 1.