**Краткая информация о проекте**

|  |  |
| --- | --- |
| ИРН и наименование проекта: | ИРН АР19676438 «Механизм обеспечения сбалансированного взаимодействия рынка труда и системы образования в условиях цифровизации» |
| Сроки реализации: | 03.08.2023-31.12.2025 |
| Актуальность: | В условиях стремительной цифровизации экономики возрастают требования к качеству и гибкости подготовки кадров. Технологические изменения трансформируют рынок труда, создавая новые профессии и форматы занятости, а также усиливая потребность в цифровых и междисциплинарных навыках. В этой связи особенно актуальным становится поиск эффективных подходов к согласованию системы образования с потребностями рынка труда. Несоответствие между квалификацией выпускников и запросами работодателей приводит к дефициту необходимых специалистов и снижению эффективности занятости, что сдерживает социально-экономическое развитие страны. |
| Цель: | Разработка теоретического обоснования и практических рекомендаций обеспечения сбалансированного взаимодействия системы образования и рынка труда, направленного на согласование их интересов, потребностей с целью снижения дисбаланса структуры спроса и предложения рабочей силы в условиях цифровизации экономики |
| Ожидаемые и достигнутые результаты: | В рамках реализации проекта планируется получить результаты, обладающие высокой научной и практической значимостью. Особое внимание будет уделено публикационной активности исследовательской группы, обеспечивающей международную видимость и научную репутацию проекта.В частности, предполагается подготовка и публикация не менее одной научной статьи или обзора в рецензируемом издании, индексируемом в Social Science Citation Index, Arts and Humanities Citation Index и/или входящем в базу Web of Science, либо имеющем процентиль не менее 35 по CiteScore в базе Scopus. Также в планах — публикация не менее двух статей и/или обзоров в рецензируемых зарубежных и/или отечественных научных изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан.Кроме того, по итогам исследования планируется подготовка и издание коллективной монографии с рабочим названием «Развитие человеческого капитала региона через цифровизацию взаимодействия системы образования и рынка труда». Основные теоретические положения, методологические подходы и прикладные результаты проекта будут представлены на международных и республиканских научно-практических конференциях, а также опубликованы в сборниках материалов конференций. |
| Результаты за 1-ый год исследований | **Статьи в рецензируемых зарубежных изданиях:**1) Арынова З.А., Золотарева С.В., Кайдарова С.Е., Бекниязова Д.С. Механизм взаимодействия рынка труда и системы образования в Казахстане//Вестник Международного университета Кыргызстана», №4,2023**Статьи в республиканских и зарубежных международных научных конференциях:**1. Арынова З.А., Золотарева С.В., Кайдарова С.Е., Бекниязова Д.С., Тюлюгенова Л.Б. «Современные тренды развития рынка труда:проблемы и перспективы в условиях цифровой экономики»//Сборник материалов Международной научно-практической конференции «XV Торайгыровские чтения», 2023
 |
| Результаты за 2-ый год исследований | **Статьи в ведущих рецензируемых научных изданиях (журналах), рекомендованных КОКСНВО МВОи Н РК:**1. Взаимодействие рынка труда и системы образования в Казахстане: вызовы цифровой экономики»//Вестник Торайгыров Университета. Экономическая серия, №1, 2024.
2. Trends in the development of the labor market in the context of digitalization of the economy//«Вестник НАН РК», №3, 2024.

**Статьи в республиканских и зарубежных международных научных конференциях**1. Международная научно-практическая интернет-конференция «Влияние глобализационных процессов и цифровой трансформации на формирование международного экономического климата и финансовой экосистемы: сборник материалов», Полтавский университет экономики и торговли (г. Полтава, Украина, 28 марта 2024 года).
2. Международная научно-практическая конференция «Повышение качества образования, современные инновации в науке и производстве», Екибастузский инженерно-технический институт им. Академика Каныша Сатпаева, Филиал Кузбасского государственного техничсекого университета в г. Прокопьевске (6 мая 2024 г., г. Экибастуз, Казахстан)
3. Золотарева С.В., Арынова З.А., Атабекова Н.К. Особенности государственного регулирования рынка труда в условиях цифровизации// Творчество молодых – инновационному развитию Казахстана: Сборник материалов Х Международной научно-технической конференции студентов, магистрантов, докторантов и молодых ученых (11-12 апреля, 2024 г., г. Усть-Каменгороск, Казахстан). – Усть-Каменогорск: ВКТУ, 2024.
4. Международная научная конференция «XXIV Сатпаевские чтения», посвященная 125-летию академика Каныша Сатпаева, Торайгыров университет (19.04.2024, г. Павлодар).
5. Impact of the Digital Transformation of the Economy on the Mechanism of Interaction between Labor Market and Higher Education: Modern Challenges/ Z.A. Arynova, D.S. Bekniyazova, S.Ye. Kaidarova, S.V. Zolotareva, L.B. Tyulyugenova// Materials of the IX International Scientific-Practical Conference. In three volumes. Volume I – Adana (Türkiye): Regional Academy of Management, 2024, с.173-180
6. Арынова З.А., Бекниязова Д.С., Золотарёва С.В., Кайдарова С.Е. Новая парадигма сбалансированного взаимодействия рынка труда и образования в эпоху цифровой трансформации//Сборник материалов Международной научной конференции «XXIV Сатпаевские чтения», посвященная 125-летию академика Каныша Сатпаева (19.04.2024, г. Павлодар, Казахстан). – Павлодар, Торайгыров университет, 2024.
7. Арынова З.А., Кожанов Ж.М. Занятость населения: роль в развитии локальной экономики в условиях цифровизации//Сборник материалов Международной научной конференции «XXIV Сатпаевские чтения», посвященная 125-летию академика Каныша Сатпаева (19.04.2024, г. Павлодар, Казахстан). – Павлодар, Торайгыров университет, 2024.
8. Кайдарова С.Е., Золотарева С.В., Кайдаров А.А. Система образования на рынке труда Казахстана: на пути к цифровой реальности// Сборник материалов Международной научной конференции «XXIV Сатпаевские чтения», посвященная 125-летию академика Каныша Сатпаева (19.04.2024, г. Павлодар, Казахстан). – Павлодар, Торайгыров университет, 2024
9. Кайдарова С.Е., Кайдаров А.А., Молдабаева А.К. Challenges and opportunities of the labor market in the era of digital economy//Молодежь и наука: новое видение и диалектика развития: Сборник материалов международной научно-практической конференции докторантов, магистрантов и студентов: (11 апреля, 2024 г., г. Караганда, Казахстан). - Қарағанды: КарУ Казпотребсоюза, 2024- c.65-69.
10. Кожанов Ж.М., Арынова З.А. Цифралндыру жаідайында жергілікті экономиканың тұрақты даму факторы ретінде еңбек нарығын оңтайландыру// Молодежь и наука: новое видение и диалектика развития: Сборник материалов международной научно-практической конференции докторантов, магистрантов и студентов: (11 апреля, 2024, г. Караганда, Казахстан). - Қарағанды: КарУ Казпотребсоюза, 2024- c.853-857
11. Synergy of education and the labor market of Kazakhstan in the digital age: main directions and problems // Сборник матеарилов Второй национальной научно-практической конференции «Digital transformation of education – issues and solutions», Русенский университет имени Ангела Кынчева, г. Русе, Болгария, 2024, с. 211-215
12. Кайдарова С.Е., Тюлюгенова Л.Б. Влияние качества человеческого капитала на экономический рост региона//Сборник материалов XIX Международная научно-практическая конференция «Современный менеджмент: проблемы и перспективы», Санкт-Петербургский государственный экономический университет», 26-27 сентября 2024 г.
13. Арынова З.А. Взаимодействие высшего образования и рынка труда в условиях цифровой экономики: заимствование зарубежного опыта Сборник материаловVII Международной научно-практической конференции «Управление инновационными и инвестиционными процессами и изменениями в современных условиях» «Санкт-Петербургский государственный экономический университет», 24-25 октября 2024 г.

**Статьи в отчественных изданиях**1. Влияние человеческого капитала на экономическое развитие в условиях цифровизации/ Кайдарова С.Е., Арынова З.А., Шеломенцева В.П., Золотарева С.В.// Международный научно-практический журнал endless light in science №1, Астана 5 сентября 2024 год, с. 3-8

**Статьи в рецензируемых зарубежных изданиях:**1. Арынова З.А., Кайдарова С.Е., Шеломенцева В.П., Золотарева С.В. Transformation of models of interaction between universities and business in the context of digitalization of the economy//Вестник Международного университета Кыргызстана», №4, 2024
2. Адиева А.А., Арынова З.А., Кайдарова С.Е., Бекниязова Д.С. Интеграция системы образования и рынка труда в эпоху цифровых технологий//Вестник Международного университета Кыргызстана», №4,2024
 |
| **Состав научно-исследовательской группы** |
|  | **Арынова Зульфия Амангельдиновна** |
| Научный руководитель проекта |
| Дата рождения: 24.05.1974 г. |
| Ученая степень/академическая степень: кандидат экономических наук, доцент |
| Основное место работы: НАО «Торайгыров университет» |
| Область научных интересов: научное направление – региональная экономика, устойчивое развитие, экономика знаний, экономика рынка труда, экономическая интеграция, вопросы развития инновационной и инвестиционной сферы . |
| Researcher ID \* |
| Scopus Author ID\*57194572801https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194572801&amp;eid=2-s2.0-85023774925 |
| ORCID\*000-0003-0123-6667[https://orcid.org/ORCID 0000-0003-0123-6667](https://orcid.org/ORCID%200000-0003-0123-6667) |
| Список публикаций:1. Modern methods HR-management// Доклады Национальной Академии Республики Казахстан,№5, 2019, с.185-189. DOI: https://doi.org/10.32014/2019.2518-1483.160Проблемы формирования национальной инновационной системы в Республике Казахстан//Научный журнал «Вестник Инновационного Евразийского университета», №3, 2019, с.49-55 URL: [http://vestnik.ineu.edu.kz/files/bulletins/bulletin\_2019\_3(75).pdf](http://vestnik.ineu.edu.kz/files/bulletins/bulletin_2019_3%2875%29.pdf)
2. Основные направления реализации кластерных инициатив в реальном секторе экономики Павлодарской области// Научный журнал «Вестник Инновационного Евразийского университета», №3, 2019, с. 55-66. URL: [http://vestnik.ineu.edu.kz/files/bulletins/bulletin\_2019\_3(75).pdf](http://vestnik.ineu.edu.kz/files/bulletins/bulletin_2019_3%2875%29.pdf)
3. Economics method of environment management// Известия Национальной Академии Республики Казахстан.№5 (237) сентябрь-октябрь 2019, с.113-117. DOI: <https://doi.org/10.32014/2019.2224-5294.173>
4. PUBLIC-PRIVATE PARTNERSHIP – AS A TOOL FOR SOLVING ENVIRONMENTAL PROBLEMS// Доклады Национальной Академии Республики Казахстан,№4, 2020. с.94-100. URL: <https://journals.nauka-nanrk.kz/reports-science/issue/view/46>.
5. Tools for a systematic approach to implementing cluster initiatives in real sector industries// Вестник университета «Туран» Научный журнал № 3 (87) 2020 Алматы, с.49-54. URL: https://vestnik.turan-edu.kz/jour/issue/view/329-55DOI: https://doi.org/10.46914/1562-2959-2020-1-3-49-547. INTERNATIONAL EXPERIENCE AND FEATURES OF FORMATION OF PROFESSIONAL ANTI-CRISIS MANAGEMENT OF ENTERPRISES IN THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN// Известия Национальной Академии Республики Казахстан.№4 (332) июль-август, 2019 с.151-160
6. DOI: <https://doi.org/10.32014/2020.2224-5294.114>
7. IMPACT OF THE COVID-19 CORONAVIRUS PANDEMIC ON THE FINANCIAL STABILITY OF THE BANKING SECTOR IN KAZAKHSTAN// Вестник Национальной Академии наук, Volume 6, Number 388 (2020), 172 – 180. URL: http://bulletin-science.kz/en/archive/2020/%E2%84%966.htmlDOI: <https://doi.org/10.32014/2020.2518-1467.197>
8. Harmonization of the tax system of the Eurasian Economic Union member states in the context of economic integration// Вестник ИнЕУ, Инновационный Евразийский университет, г. Павлодар, 2020, №2, с.68-72. URL: [http://vestnik.ineu.edu.kz/files/bulletins/bulletin\_2020\_2(78).pdf](http://vestnik.ineu.edu.kz/files/bulletins/bulletin_2020_2%2878%29.pdf)
9. DOI: <https://doi.org/10.37788/2020-2/68-73>
10. Анализ состояния и проблем развития металлургического кластера экономики Павлодарского региона// Вестник ИнЕУ, Инновационный Евразийский университет, г. Павлодар, 2020, №3, C. 86-93URL: http://vestnik.ineu.edu.kz/files/bulletins/bulletin\_2020\_3(79).pdfDOI: <https://doi.org/10.37788/2020-3/86-92>
11. Mechanism for the formation of the local self-government budget and the sources of its income//Вестник Карагандинского университета, серия «Экономика», 2021, №2 (102), с.24-34URL: https://economy-vestnik.ksu.kz/2021-102-2DOI 10.31489/2021Ec2/24-33
12. Основные тенденции развития казахстанского рынка ценных бумаг// Вестник Инновационный Евразийский университет, г. Павлодар, 2021, №4, с. 35-46URL: http://vestnik.ineu.edu.kz/files/bulletins/bulletin\_2021\_4(84).pdf,DOI: <https://doi.org/10.37788/2021-4/35-45>
13. Environmental Innovations as a Factor of Increasing the Economic Efficiency of Production. Study Case: Pavlodar Region//Journal of Environmental Management and Tourism. Vol 11 No 7 (2020): JEMT Volume XI Issue 7(47) Winter 2020, с.1649-1655URL: https://journals.aserspublishing.eu/jemt/issue/view/206DOI: https://doi.org/10.14505//jemt.v11.7(47).05
14. Арынова З.А. Цифрландыру жағдайындағы гиг-экономика және платформалық жұмыспен қамту: Қазақстанның еңбек нарығына және білім беру жүйесінің трансформациясына әсері//«Zertteushi» ғылыми басылымы. - №1(167).- 2025. – с. 216-227
15. Arynova, Z. Balanced model of education-business interaction in the context of Kazakhstan’s economic digitalization: challenges and implention pathways//BULLETIN OF NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN. - Volume 2. Number 414 (2025), 374–389https://doi.org/10.32014/2025.2518-1467.932
16. Арынова З.А. Взаимодействие высшего образования и рынка труда в условиях цифровой экономики: заимствование зарубежного опыта Сборник материаловVII Международной научно-практической конференции «Управление инновационными и инвестиционными процессами и изменениями в современных условиях» «Санкт-Петербургский государственный экономический университет», 24-25 октября 2024 г.
17. Elevating Citizen Engagement in the Process of Territorial Development through Digitisation//Digital Government: Research and Practice [Volume 5, Issue 4](https://dl.acm.org/toc/dgov/2024/5/4), 2024
 |
| D:\Мои науч. сведения\5+5.jpg | **Бекниязова Дана Сайлауовна** |
| Старший научный сотрудник |
| Дата рождения: 26.10.1983 г. |
| Ученая степень/академическая степень: PhD доктор, ассоциированный профессор |
| Основное место работы: НАО «Торайгыров университет» |
| Область научных интересов: цифровизация экономики, рынок труда, рынок образовательных услуг, система образования, качество жизни и человеческих ресурсов, научная организация труда.  |
|  | Researcher ID\* |
| Scopus Author ID\*57189305420https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57189305420 |
| ORCID\*0000-0002-2093-3006https://orcid.org/0000-0002-2093-3006 |
| Список публикаций:1. Современные тренды развития рынка труда: проблемы и перспективы в условиях цифровой экономики // Материалы международной научно-практической конференции «XV Торайгыровские чтения», 27.10.2023, Т. 3, С. 120-126 (ISBN 978-601-345-461-0);
2. Новая парадигма сбалансированного взаимодействия образования и рынка труда в эпоху цифровой трансформации государства//Материалы международной научной конференции «XXIV Сатпаевские чтения», 19.04.2024 г. Секция «Государственное управление, бизнес и право, подсекция Современное состояние финансовой системы», Т. 12, С. 390-397;
3. Impact of the Digital Transformation of the Economy on the Mechanism of Interaction between Labor Market and Higher Education: Modern Challenges // Материалы IX Международной научно-практической конференции ««Европа и тюркский мир: наука, техника и технологии», г. Адана, Турция, 1-3.05.2024 г., С. 173-180. ISBN 978-601-267-399-9. https://drive.google.com/file/d/1gQ68zklHE6mV2LDR4lhT5d--Wb83d8h7/view;
4. Synergy of education and the labor market of Kazakhstan in the digital age: main directions and problems // Вторая национальная научно-практическая конференция «Digital transformation of education – issues and solutions», Русенский университет имени Ангела Кынчева, г. Русе, Болгария, 25-26.04.2024 г., С. 211-215. ISSN 3033-0629;
5. Analysis of Changes in the Structure of Employment and Professional Qualification Requirements in the Era of Digitalization of the Economy // Materials of the X International Scientific-Practical Conference “Innovation Management and Technology in the Era of Globalization”. Vol.1, Liverpool (UK): Regional Academy of Management, 2-4 January 2025, P. 123-129 (ISBN 978-601-267-338-8);
6. Анализ взаимодействия рынка труда и высшего образования в цифровой экономике: современные вызовы // Материалы X Международной научно-практической конференции «Перспективы развития современной науки» (г. Стокгольм, Швеция), 5–7 марта 2025 г., С. 137-144. ISBN 978-601-267-398-2;
7. Human capital development: interaction between the education system and the labor marke / Arynova Z. A., Kaidarova S. E., Shelomentseva V. P., Zolotareva S. V., Bekniyazova D.S. // Bulletin of Toraigyrov University. Economic series. No 1 (2025). 2025, – Р. 72-84. <https://doi.org/10.48081/AWRJ5795>.
 |
|  | **Кайдарова Саида Ерболатовна** |
| Старший научный сотрудник |
| Дата рождения: 26.08.1975 г. |
| Ученая степень/академическая степень: кандидат экономичсеких наук, ассоциированный профессор (доцент) |
|  | Основное место работы: НАО «Торайгыров университет» |
| Область научных интересов: экономика региона, устойчивое развитие, инвестиции, инновации, занятость, рынок труда и др. |
| Researcher ID\* |
| ScopusAuthor ID в Scopus [55927324000](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55927324000) |
| ORCID 0000-0001-5397-5870 <https://orcid.org/0000-0001-5397-5870> |
| Список публикаций:1) Features’ Enterprises Related to Environmental Protection and Environmentally Friendly Products for Sustainable Industries of Kazakhstan/ G. Dambaulova, А. Koval, A. Mukatay, A. Dauletova, G. Kurmanova // Journal of Environmental Management and Tourism Volume XIII Issue 7(63) Winter 2022 ISSN 2068 – 7729 Journal DOI  [https://doi.org/10.14505/jemt.v13.7(63).09t](https://doi.org/10.14505/jemt) 1888-1900 [Scopus](https://www.scopus.com/sourceid/21100795900#cc);2) State polysy of the Republic of Kazakhstan in the employment sector / С.Ж. Нургалиева// Вестник КазУЭФМТ №4, 2021г. стр. 157-1633) Analysis of the self-employed population of the Pavlodar region /.Ж. Нургалиева, А.А. Мухамеджанова //Вестник КазУЭФМТ №1, 2022г. Стр. 224-230;4) The role of state programs in solving the problems of employment of the population/ И.Т Буранбаев// Материалы международной научно-практической конференции «XII Торайгыровские чтения», 2020 года, г. Павлодар, с. 8-13;4) The main directions of increasing the investment attractiveness of the industrial region/ А.А. Адиева, М.А. Амирова, Г.К. Байбашева //Журнал «Вестник Международного университета Кыргызстана» №1 (38) 2019 г, с. 8-12;5) Main aspects of increasing investment activities in the Pavlodar region / С.Ж. Нургалиева// Вестник КазУЭФМТ №4, 2021г. стр. 67-73. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Золотарева Светлана Витальевна** |
| Старший научный сотрудник |
| Дата рождения: 26.09.1975 г. |
| Ученая степень/академическая степень: кандидат экономических наук, ассоциированный профессор (доцент) |
|  | Основное место работы: НАО «Торайгыров университет» |
| Область научных интересов: экономика, маркетинг, инновационный менеджмент, инновационное планирование. |
| Researcher ID\* |
| ScopusAuthor ID  |
| ORCID\*0000-0001-8784-6153[https://orcid.org/0000-0001-8784-6153](https://orcid.org/0000-0002-7541-8677) |
| Список публикаций:1. Development of entrepreneurship in the countries of the eurasian union (Развитие предпринимательства в странах Евразийского союза)/ Мусина А.Ж., Золотарева С.В., Кунанбаева К.Б, Кофтанюк Н.В., Мамонова И.В., Жаркова А.В., Крейденко Т.Ф., Ахметшина Л.Г, Мухамедова М.М., Омарова Г.Т., Меркулина И.А., Арунгазинов А.// монография, ISBN 978-601-7809-37-5- 2020, С. 255
2. История возникновения и развития предпринимательства/Мусина А.Ж., Золотарева С.В.// Научный журнал «Вестник Торайгыров университета», экономическая серия. - 2020. - № 1. – С. 104-109
3. Wages in the republic of Kazakhstan – new realities and calculation mechanisms/ I. V. Mamonova, N. V. Koftanyuk, L. А. Popp, S.V. Zolotareva//Научный журнал «Вестник Торайгыров университета», экономическая серия. - 2021. - № 3. – С. 63-73
4. Внутренний контроль как ключевой элемент управления электроэнергетикой/ Мусекенова Г. О., Мамонова И. В., Уразалимова Д. С., Попп Л. А., Золотарева С.В. //Научный журнал «Вестник Торайгыров университета», Энергетическая серия. - 2022. - № 4. – С. 239-248
5. Социальное проектирование и инвестирование/ Project financing and social investment: training manual/ Учебное пособие// S. Zolotareva, I. Mamonova. – Pavlodar : Toraighyrov University, 2023. – 97 р.
6. Система государственной поддержки малого предпринимательства на региональном уровне/ Золотарева С.В, Жакупов М.К.// Международной научно-практической конференции «Казахстанская наука в современном мире: проблемы и перспективы», г. Семей, 2023 г., с. 173-177
7. Совершенствование системы управления экономической доступностью продовольственных товаров как фактора продовольственной безопасности региона/ Золотарева С.В., Тайнов С.С.// Научный журнал «Вестник Торайгыров университета», экономическая серия. - 2023. - № 3. – С. 50-66
8. Современные тренды развития рынка труда: проблемы и перспективы в условиях цифровой экономики/ Арынова З. А. Кайдарова С. Е. Золотарева С. В. Бекниязова Д. С. Тюлюгенова Л. Б.// международной научно-практической конференции «XV Торайгыровские чтения», посвящённой 130-летию поэта Султанмахмута Торайгырова, том 3, 2023 г. - с.120-126
9. Особенности государственного регулирования рынка труда в условиях цифровизации/ Золотарева С.В., Арынова З.А., Атабекова Н.К.// Х Международной научно-технической конференции студентов, магистрантов, докторантов и молодых ученых, посвященной 125-летию Каныша Сатпаева (ВКТУ, 11, 12 апреля 2024 г.), с.183-188
10. Система образования на рынке труда Казахстана: на пути к цифровой реальности/ Кайдарова С.Е., Золотарева С.В., Кайдаров А.А// Международная научная конференция «XXIV Сатпаевские чтения», посвященная 125-летию академика Каныша Сатпаева, с. 292-298
11. Новая парадигма сбалансированного взаимодействия образования рынка труда и образования в эпоху цифровой трансформации государства/ Арынова З.А., Бекниязова Д.С., Золотарёва С.В., Кайдарова С.Е.// Международная научная конференция «XXIV Сатпаевские чтения», посвященная 125-летию академика Каныша Сатпаева, с. 390-397
12. Взаимодействие рынка труда и системы образования в Казахстане: вызовы цифровой экономики/ Арынова З.А, Золотарева С.В, Кайдарова С.Е.// Научный журнал «Вестник Торайгыров университета», экономическая серия - 2024.- №1 – с.18-30
13. Тенденции развития рынка труда в условиях цифровизации экономики/ З.А. Арынова, В.П. Шеломенцева, С.Е. Кайдарова, С.В. Золотарева, Д.С. Бекниязова// Вестник РОО «Национальной академии наук Рспублики Казахстан» ЧФ «Халык» №3, май-июнь 2024 год, с.318-334
14. Impact of the Digital Transformation of the Economy on the Mechanism of Interaction between Labor Market and Higher Education: Modern Challenges/ Z.A. Arynova, D.S. Bekniyazova, S.Ye. Kaidarova, S.V. Zolotareva, L.B. Tyulyugenova// Materials of the IX International Scientific-Practical Conference. In three volumes. Volume I – Adana (Türkiye): Regional Academy of Management, 2024, с.173-180
15. Влияние человеческого капитала на экономическое развитие в условиях цифровизации/ Кайдарова С.Е., Арынова З.А., Шеломенцева В.П., Золотарева С.В.// Международный научно-практический журнал endless light in science №1, Астана 5 сентября 2024 год, с. 3-8

Human capital development: interaction between the education system and the labor marke / Arynova Z. A., Kaidarova S. E., Shelomentseva V. P., Zolotareva S. V., Bekniyazova D.S. // Bulletin of Toraigyrov University. Economic series. No 1 (2025). 2025, – Р. 72-84 |
|  | Шеломенцева Валентина Павловна |
| Старший научный сотрудник |
| Дата рождения: 23.02.1945 г. |
| Ученая степень/академическая степень: доктор социологических наук, кандидат экономических наук, профессор |
| Основное место работы: НАО «Торайгыров университет» |
|  | Область научных интересов: региональная экономика, отраслевая экономика, экономическая социология, устойчивое развитие национальной и региональной экономики |
| Researcher ID\* |
| ORCID\*0000-0003-4451-0865https://orcid.org/ 0000-0003-4451-0865 |
| ScopusAuthor ID в Scopus 55763835300 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55763835300 |
| Список публикаций:1. Standards And Quality Of Living Of The Population Is An Indicator Of Socioeconomic Development Of The Region//Academy of Strategic Management Journal, 2021, 20(1), стр. 1–7.
2. Integration Processes with Participation of the Large Companies// Universal Journal of Industrial and Business Management. Vol 2, № 2, 2014 P.44 -51;
3. Актуальные проблемы социально-экономического развития региона (на материалах Павлодарской области): монография//Павлодар: Изд-во Инновац. Евраз. ун-та, 2014. – 304 с.;
4. Использование метода «Форсайт» для прогнозирования научно-технологического и экономического развития старопромышленного региона (на примере Павлодарской области Республики Казахстан)//Вестник Омского университета. Серия «Экономика». 2015. № 4. С. 242 – 248
5. Predicting the Future of Old Industrial Regions, Based on Foresight Studies// Revista Espacios. 2017. Vol. 38 (№ 43). Pag. 25; - Методологические подходы к модернизации экономики регионов со сложившейся структурой//Изд-во LAP LAMBERT Academic Publishing RU. 2017. – 165 с.
6. Модернизация старопромышленных территорий северо-восточного Китая как важнейшее направление политики национальной безопасности//Управление экономическими системами. 2017. № 4 С. 37 – 40.
7. Оценка населением качества жизни в социально-экономическом планировании развития региона// Вестник Торайгыров университет, ISSN 2710-3439 Серия Гуманитарная. № 1.

Financial modelling of meat cattle breeding in Kazakhstan based on a business process map//[Z.K., Altaibayeva, Zhanat K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202926247), [D.Z., Aiguzhinova, Dinara Zeinullaevna](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57190215974), [V.P., Shelomentseva, Valentina Pavlovna](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55763835300), [A.S., Narynbayeva, Aina Serikovna](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57195918317), [M.S., Bauer, Maira Shakibaevna](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57191428466). International Journal of Innovative Research and Scientific Studies, 2025 |
|  | Тюлюгенова Ляззат Балтабаевна |
| Младший научный сотрудник |
| Дата рождения: 31.05.1987 г. |
| Ученая степень/академическая степень: магистр технических наук по специальности «Вычислительная техника и программное обеспечение» |
|  | Основное место работы: НАО «Торайгыров университет» |
| Область научных интересов: управление проектами, цифровизация экономики |
| Researcher ID\* |
| ORCID\*0000-0003-4451-0865https://orcid.org/ 0000-0003-4451-0865 |
| ScopusAuthor ID в Scopus 55763835300 <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55763835300> |
| Основные публикации:1. Арынова З.А., Золотарева С.В., Кайдарова С.Е., Бекниязова Д.С., Тюлюгенова Л.Б. «Современные тренды развития рынка труда:проблемы и перспективы в условиях цифровой экономики»//Сборник материалов Международной научно-практической конференции «XV Торайгыровские чтения», 2023
2. Кайдарова С.Е., Тюлюгенова Л.Б. Влияние качества человеческого капитала на экономический рост региона//Сборник материалов XIX Международная научно-практическая конференция «Современный менеджмент: проблемы и перспективы», Санкт-Петербургский государственный экономический университет», 26-27 сентября 2024 г.
3. Markovskiy V.P., Kaіdar M.B., Shapkenov B.K., Kislov A. P., Tyulyugenova L.B. Circuital model of the traction electrification system. «XI toraiǵyrov oqýlary»: halyqaralyq ǵylymi-tajiribelik konferensiasynyń materialdary. – Павлодар : С. Торайғыров атындағы ПМУ, 2019, №4, p. 209-217 ISBN 978-601-238-994-4 (Т.4)
4. А. B. Kaіdar , M. B. Kaіdar , B. K. Shapkenov , V. P. Markovskiy , L. B. Tyulyugenova. Electrical safety in the DC system of urban transport. Вестник ПГУ. ─ Павлодар 2020 г.ISSN 1811-1858. Серия энергетическая. № 1. 2020, p.251-260.
5. Тюлюгенова, Л. Б. Исследование параметров процесса отключения тока короткого замыкания быстродействующим выключателем при изменении значения уставки/ «ХХI Сәтбаев оқулары» жас ғалымдар, магистранттар, студенттер мен мектеп оқушыларының : халықар. ғыл. конф. мат-дары. – Павлодар : Toraighyrov University, 2021.c.369-375. ISBN 978-601-345-175-6 (Т. 9).
 |