**Жоба бойынша қысқаша мәліметтер**

|  |  |
| --- | --- |
| ЖТН және жобаныі атауы: | ЖТН AР19676438 «Цифрландыру жағдайында еңбек нарығы мен білім беру жүйесінің теңгерімді өзара әрекеттестігін қамтамасыз ету тетігі» |
| Іске асыру мерзімі: | 03.08.2023-31.12.2025 |
| Өзектілігі: | Экономиканың жедел цифрлануы жағдайында кадрларды даярлау сапасына және икемділігіне қойылатын талаптар арта түсуде. Технологиялық өзгерістер еңбек нарығын трансформациялап, жаңа мамандықтар мен жұмыспен қамтудың жаңа форматтарын қалыптастырып қана қоймай, цифрлық және пәнаралық дағдыларға деген сұранысты күшейтіп отыр. Осыған байланысты білім беру жүйесін еңбек нарығының талаптарымен үйлестірудің тиімді тәсілдерін іздеу ерекше өзектілікке ие болуда. Бітіруші мамандардың біліктілігі мен жұмыс берушілердің сұранысы арасындағы сәйкес келмеушілік қажетті мамандар тапшылығына және жұмыспен қамтудың тиімділігінің төмендеуіне әкеліп соғады, бұл елдің әлеуметтік-экономикалық дамуын тежейді.. |
| Мақсаты: | Цифрландырылған экономика жағдайында еңбек нарығы мен білім беру жүйесінің сұраныс пен ұсыныс құрылымындағы теңгерімсіздікті азайту мақсатында олардың мүдделері мен қажеттіліктерін үйлестіруге бағытталған өзара әрекеттестікті қамтамасыз ету бойынша теориялық негіздеме мен практикалық ұсынымдарды әзірлеу |
| Күтілетін және қол жеткізген нәтижелер: | Жобаны іске асыру аясында ғылыми және практикалық маңызы жоғары нәтижелерге қол жеткізу жоспарланып отыр. Зерттеу тобының халықаралық танымалдылығын және ғылыми беделін қамтамасыз ететін жарияланымдық белсенділікке ерекше көңіл бөлінеді.  Атап айтқанда, Social Science Citation Index, Arts and Humanities Citation Index базаларына енгізілген және/немесе Web of Science мәліметтер базасына кіретін немесе Scopus базасындағы CiteScore бойынша процентилі кемінде 35 болатын рецензияланатын журналда кемінде бір ғылыми мақала немесе шолу жариялау көзделуде. Сонымен қатар, Комитет бекіткен отандық және/немесе шетелдік ғылыми басылымдарда кемінде екі ғылыми мақала және/немесе шолу жариялау жоспарлануда (Қазақстан Республикасының Ғылым және жоғары білім министрлігінің ғылым саласындағы сапаны қамтамасыз ету комитеті).  Бұған қоса, зерттеу нәтижелері бойынша «Білім беру жүйесі мен еңбек нарығы арасындағы өзара әрекеттестікті цифрландыру арқылы өңірдің адами капиталын дамыту» атты ұжымдық монографияны дайындау және жариялау көзделіп отыр. Жобаның негізгі теориялық ережелері, әдіснамалық тәсілдері мен қолданбалы нәтижелері халықаралық және республикалық ғылыми-практикалық конференцияларда баяндалып, конференциялар материалдарының жинақтарында жарияланатын болады. |
| 1-ші жылдық зерттеудің нәтижелері | **Рецензияланатын шетелдік басылымдардағы мақалалар:**   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   **Республикалық және халықаралық ғылыми конференциялардағы мақалалар**   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-ші жылдық зерттеудің нәтижелері | **ҚР ҒЖБМ ҒЖББСҚК ұсынған ғылыми басылымдарда (журналдарда):**   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.   **Республикалық және халықаралық ғылыми конференциялардағы мақалалар**   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.   **Отандық басылымдардағы мақалалар:**   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   **Рецензияланатын шетелдік басылымдардағы мақалалар:**   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 |
| **Ғылыми-зерттеу тобының құрамы** | |
|  | **Арынова Зульфия Амангельдиновна** |
| Жобаның ғылыми жетекшісі |
| Туған күні: 24.05.1974 ж. |
| Ғылыми дәрежесі / академиялық дәрежесі: экономика ғылымдарының кандидаты, доцент |
| Негізгі жұмыс орны: «Торайғыров университеті» КЕАҚ |
| Ғылыми қызығушылығы**–** өңірлік экономика, тұрақты даму, білім экономикасы, еңбек нарығы экономикасы, экономикалық интеграция, инновациялық және инвестициялық саланы дамыту мәселелері . |
| Researcher ID \* |
| Scopus Author ID\*57194572801  https://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) |
| Басылымдар тізімі:   1. Modern methods HR-management// Доклады Национальной Академии Республики Казахстан,№5, 2019, с.185-189. DOI: https://doi.org/10.32014/2019.2518-1483.160 Проблемы 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> 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> 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/329-55 DOI: https://doi.org/10.46914/1562-2959-2020-1-3-49-54 7. 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.html DOI: <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> 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.1649-1655 URL: https://journals.aserspublishing.eu/jemt/issue/view/206 DOI: 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** |
| аға ғылыми қызметкер |
| Туған күні: 26.10.1983 ж. |
| Ғылыми дәрежесі/академиялық дәреже: PhD докторы,  қауымдастырылған профессор (доцент) |
|  | Негізгі жұмыс орны: «Торайғыров университеті» КЕАҚ |
| Ғылыми қызығушылықтары: экономиканы цифрландыру, еңбек нарығы, білім беру қызметтері нарығы, білім беру жүйесі, өмір сапасы және адами ресурстар, еңбекті ғылыми ұйымдастыру. |
|  | Researcher ID\* |
| Scopus Author ID\*57189305420  https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57189305420 |
| ORCID\*0000-0002-2093-3006  https://orcid.org/0000-0002-2093-3006 |
| Басылымдар тізімі:   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** |
| Аға ғылыми қызметкер |
| Туған күні: 26.08.1975 ж. |
| Ғылыми дәрежесі / академиялық дәрежесі: экономика ғылымдарының кандидаты, қауымдастырылған профессор (доцент) |
|  | Негізгі жұмыс орны: «Торайғыров университеті» КЕАҚ |
| Ғылыми қызығушылық саласы: аймақ экономикасы, тұрақты даму, инвестициялар, инновациялар, жұмыспен қамту, еңбек нарығы және т. б. |
| 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> |
| Басылымдар тізімі:  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. 157-163  3) 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** |
| Аға ғылыми қызметкер |
| Туған күні: 26.09.1975 ж. |
| Ғылыми дәрежесі / академиялық дәрежесі: экономика ғылымдарының кандидаты, қауымдастырылған профессор (доцент) |
| Негізгі жұмыс орны: «Торайғыров университеті» КЕАҚ |
|  | Ғылыми қызығушылығы: экономика, маркетинг, инновациялық менеджмент, инновациялық жоспарлау. |
| Researcher ID\* |
| ScopusAuthor ID 57194869897 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194869897 |
| ORCID\*0000-0001-8784-6153  [https://orcid.org/0000-0001-8784-6153](https://orcid.org/0000-0002-7541-8677) |
| Басылымдар тізімі:   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 |
| Аға ғылыми қызметкер |
| Туған күні: 23.02.1945 ж. |
| Ғылыми дәрежесі / академиялық атағы: әлеуметтану ғылымдарының докторы, экономика ғылымдарының кандидаты, профессор |
|  | Негізгі жұмыс орны: «Торайғыров университеті» КЕАҚ |
| Ғылыми қызығушылық саласы: өңірлік экономика, салалық экономика, экономикалық әлеуметтану, ұлттық және өңірлік экономиканың тұрақты дамуы |
| Researcher ID\* |
| ORCID\*0000-0003-4451-0865  https://orcid.org/ 0000-0003-4451-0865 |
| ScopusAuthor ID в Scopus 55763835300 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55763835300 |
| Басылымдар тізімі:   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 |
| Кіші ғылыми қызметкер |
| Туған күні: 31.05.1987 ж. |
| Ғылыми дәрежесі/академиялық атағы: «Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету» мамандығы бойынша техникалық ғылымдар магистрі |
|  | Researcher ID\* |
| ORCID\*0000-0003-4451-0865  https://orcid.org/ 0000-0003-4451-0865 |
| ScopusAuthor ID в Scopus 55763835300 <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55763835300> |
| Басылымдар тізімі:   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). |