



## **Есенбаева Гульмира Ахмадиевна**

**Должность:** Заведующая кафедрой  
товароведения и сертификации

**Ученая и академическая степень:** доктор педагогических наук, кандидат технических наук, профессор Карагандинского университета Казпотребсоюза, член-корреспондент РАЕ.

**Трудовой стаж:** с 1986 года по 1989 год – ассистент кафедры товароведения Карагандинского кооперативного института;

с 1989 года по 1993 год – обучение в очной аспирантуре Московского университета потребительской кооперации; с 1993 по 1994 год – старший преподаватель кафедры товароведения Казахского института потребительской кооперации; с 1994 года - доцент, а с 1996 года по настоящее время – заведующая кафедрой товароведения и сертификации Карагандинского университета Казпотребсоюза. Общий трудовой стаж – более 30 лет.

**Читаемые дисциплины:** «Стандартизация и сертификация», «Системы качества», «Подтверждение соответствия продукции и услуг» и др.

**Государственные награды, награждения, лауреат (ордена и медали указать нагрудные знаки, награды год получения обязательно):** обладатель звания «Лучший преподаватель вуза» МОН РК (2010; 2021), Почетная грамота Правления Казпотребсоюза (2006, 2011), «Человек года» (КЭУ, 2013), Почетное звание «Заслуженный деятель науки и образования» (РАЕ, 2013), «Лучшая образовательная программа» (КЭУ, 2015), Почетная грамота Комитета технического регулирования и метрологии МИИР РК (2015), Почетная грамота Министерства образования и науки РК (2016).

**Научные труды, публикации:** более 200 статей, 8 монографий, 4 патента, 2 учебника с грифом МОН РК, 15 электронных учебников, 30 учебных пособий, в том числе:

1. Есенбаева Г.А. Какенов К.С. Каримова Б.Н., Акашев Р.Д. // Стандартау: Оқулық - Караганда, КЭУК, 2016. - 320 с.

2. Есенбаева Г.А. Какенов К.С. Каримова Б.Н., Акашев Р.Д. // Стандартизация: Учебник - Караганда, КЭУК, 2016. - 334 с.

3. Есенбаева Г.А. Джазыкбаева Б.К. Каримова Б.Н. Ахметова А.Б., Ерубасева Д.Ш. Безопасность сырья и пищевых продуктов (электронное учебное пособие) // 03.11.2016 Авторское свидетельство №1081 Комитет по правам интеллектуальной собственности МЮ РК.

4. Есенбаева Г.А. К вопросу об опасности взрывов на предприятиях пищевой промышленности // Труды университета КарГТУ-.2016. - №3.- С.54-57.

5. Доспаев М.М., Басшов А., Фигуринене И.В., Лу Н.Ю., Доспаев Д.М., Сыздыкова Б.Б., Какенов К.С., Есенбаева Г.А. Механизм электрохимического сульфидирования кислородсодержащих соединений меди в составе

труднообогатимых окисленных медных руд // IV Международная научно-практическая конференция «Теория и практика современных электрохимических производств» - Санкт-Петербург, 14-16 ноября 2016 года – С-Пб: 2016. – С.60-61.

6. Есенбаева Г.А., Каримова Б.Н., Абзалбек М.С. Студенттің өзіндік жұмыстарын тиімді ұйымдастыру // Материалы международной научно-методической конференции «Открытое дистанционное образование как форма проявления глобализации: опыт, проблемы и перспективы развития», Караганда, КЭУК. 15 сентября 2016 г. - Караганда: КЭУК, 2016. – С. 76-79.

7. Есенбаева Г.А., Какенов К.С., Бутырнова Т.В. Роль массовых онлайн курсов в повышении способности выпускников вузов к трудоустройству // Материалы международной научно-методической конференции «Открытое дистанционное образование как форма проявления глобализации: опыт, проблемы и перспективы развития», РК, г. Караганда, КЭУК. 15 сентября 2016 г. - Караганда: КЭУК, 2016. – С. 183-185.

8. K.S. Kakenov, G.A. Yessenbayeva. Development of Internal Culture of Quality in Modern Higher Educational Institutions //Materials of conferences «Education and Science without Borders» (Munich, Germany, 31 October - 5 November 2017). International Journal of Applied and Fundamental Research // 2017 - №3.

9. Есенбаева Г.А., Какенов К.С. Реализация практико- ориентированного обучения в вузе как фактор повышения потенциала к трудоустройству выпускников // Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации. Сборник VII Международной научно-практической интернет-конференции - Полтава: ПУЭТ, 2017 – С. 64-67.

10. Есенбаева Г.А., Какенов К.С. Теплоемкость и термодинамические функции новых наноразмерных ферро-хромо-манганитов  $\text{LaM}^{\text{I}}_{0,5}\text{FeCrMnO}_{6,5}$  ( $\text{M}^{\text{II}} - \text{Mg, Ca, Sr, Ba}$ ) // Журнал физической химии РАН (ВАК РФ) – 2017 – Т.91. - №3. – С. 410-416.

11. Есенбаева Г.А., Какенов К.С. Современные показатели оценки достижений студентов в контексте обеспечения качества образования в вузе // Сборник VIII Международной научно-практической интернет -конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации» – Полтава: ПУЭТ, 2018 - С.40-44.

12. Есенбаева Г.А., Карабаева А.Е. Обеспечение конкурентоспособности сертифицируемой продукции // Сборник VIII Международной научно-практической интернет-конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации» - Полтава: ПУЭТ, 2018 - С.149-152.

13. Есенбаева Г.А., Кажыкаримов Е.Е. Основные пути интеграции систем менеджмента на предприятиях пищевой промышленности // Сборник VIII Международной научно-практической интернет-конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации» - Полтава; ПУЭТ, 2018. - С.146-148.

14. Kakenov K.S., Yessenbayeva G.A. Some Features of the Assessment of the Activities of a University Teacher // International Journal of Applied and

Fundamental Research – 2018. - №6.

15. Yessenbayeva G.A., Kakenov K.S. Successful Employment of Graduates as a Main Indicator for Assessing the Effectiveness of the University // International Journal of Applied and Fundamental Research – 2018. - №6.

16. Қали С., Есенбаева Г.А. Роль CALS-технологий при внедрении новых международных стандартов в области систем менеджмента на предприятии // Материалы Межвузовского молодежного форума «Четвертая промышленная революция: вклад молодых ученых» – Караганда; КЭУК, 2018. – С. 300-302.

17. B.K. Kasenov, Zh.I. Sagintaeva, Sh.B. Kasenova, K.T. Ermaganbetov, K.S. Kakenov, G.A. Esenbaeva. Thermodynamic and Electrophysical Properties of Nanosized LaMeFeCrMnO<sub>6.5</sub> (Me=Li, Na, K) Ferro-Chromo-Manganites // Russian Journal of Physical Chemistry. – 2018. -Vol.92.- P.758- 764.

18. Касенов Б.К., Касенов Ш.Б., Сагинтаева Ж.И., Куанышбеков Е.Е., Мухтар А.А., Какенов К.С., Есенбаева Г.А. Оценка термодинамических характеристик никелито (кобальто)-купрато-манганитов // Химический журнал Казахстана. - Алматы, 2019. -№1 (65) - С.149-157.

19. Есенбаева Г.А., Какенов К.С. Особенности системы внутреннего обеспечения качества образования в вузе // Сборник IX Международной научно-практической интернет - конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации». - Полтава: ПУЭТ, 2019. – С.68-71.

20. Есенбаева Г.А., Какенов К.С. Основные направления развития национальной системы стандартизации в Республике Казахстан // Сборник IX Международной научно-практической конференции “Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации” – Полтава, 18-19 апреля 2019 года. - С.237-240.

21. Есенбаева Г.А., Агаркова А. Проблемы качества и конкурентоспособности товаров в глобальной экономике // Сборник IX Международной научно-практической интернет - конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации». - Полтава: ПУЭТ. 2019. - С.237-240.

22. Yesbayev A.N., Yessenbayeva G.A., Yessenbayeva G.A., Ramazanov M.I. On the Kernel Properties of the Integral Equation for the Model with the Essentially Loaded Heat Equation // Eurasian Physical Technical Journal – 2019. - №2(32). – С.105-112.

23. Бутырнова Т.В., Григорьева Д.В., Есенбаева Г.А. Механизм государственной поддержки экспорта в Российской Федерации // Проблемы практической экономики России в условиях глобальных рисков - Сборник материалов Международной заочной научно-практической конференции, Чебоксары, 2019 - С.152-155.

24. M.M. Dospayev, A. Bayeshov, M.O. Dzhilkibayeva, A.S. Zhumakanova, D.M. Dospayev, K.S. Kakenov, G.A. Essenbayeva. // Physical-and-Chemical Features and Mechanism of Copper Oxide (i) Formation in Alkaline Chloride Solutions // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan - 2019. - №5 (437) - P.75-81.

25. Оразалы К.Т., Есенбаева Г.А. Состояние и перспективы развития

аккредитации в области оценки соответствия в Республике Казахстан // Материалы Международной научной конференции «Cutting-edge science - 2020», 30 апреля – 07 мая 2020г., г. Шеффилд. - С.21-24.

26. Оразалы К.Т., Есенбаева Г.А. Международные аспекты развития казахстанской системы аккредитации в области оценки соответствия // Материалы XVI Международной научно-практической конференции «Научное пространство Европы - 2020», 07-15 апреля 2020, г. Przemyśl – С.123-126.

27. Оразалы К.Т., Есенбаева Г.А. Совершенствование системы аккредитации в области оценки соответствия в РК // Сборник X Международной научно-практической интернет-конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации», 27-28 апреля 2020 г., г. Полтава – Полтава: ПУЭТ, 2020. – С.258-262.

28. Толепбергенкызы Н., Есенбаева Г.А. Функционирование систем качества в вузе на основе современных стандартов // Сборник X Международной научно-практической интернет-конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации» 27-28 апреля 2020 г., г. Полтава – Полтава: ПУЭТ, 2020. – С.271-274.

29. Омарбаева А.С., Есенбаева Г.А. Современное состояние информационного обеспечения Национальной системы стандартизации в Казахстане // Сборник X Международной научно-практической интернет-конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации» 27-28 апреля 2020 г., г. Полтава – Полтава: ПУЭТ, 2020. – С.255-258.

30. Какенов К.С., Есенбаева Г.А. Актуальные проблемы Национальной системы стандартизации // Сборник X Международной научно-практической интернет - конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации» 27-28 апреля 2020 г., г. Полтава – Полтава: ПУЭТ, 2020. – С.240-243.

31. Есенбаева Г.А., Какенов К.С. Современные управленческие подходы к обеспечению качества образования в вузе // Сборник X Международной научно - практической интернет-конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации» 27-28 апреля 2020 г., г. Полтава. – Полтава: ПУЭТ, 2020. – С.81-84.

32. Шкабаро А. Я., Есенбаева Г.А. Использование инновационных средств сертификации систем качества и обеспечения безопасности в сфере гостиничных услуг // Материалы Международной научно-практической конференции студентов и магистрантов «Молодежь и наука: новое видение и диалектика развития» - Караганда, КЭУК, 2020.

33. Әбдраш Г.И., Есенбаева Г.А. Азық-түлік өнімдерінің экологиялық және сапа мен өнім қауіпсіздігі мәселелері // Материалы Международной научно-практической конференции «Конструктивный диалог – основа социального Государства», посвященной 25-летию Ассамблеи народа Казахстана – Караганда: КЭУК, 2020. - С.236-238.

34. Омарбаева А., Есенбаева Г.А. Развитие стандартизации систем менеджмента в Казахстане // Материалы международной интернет-

конференции студентов и магистрантов «Актуальные проблемы мировой экономики и менеджмента» 18 декабря 2020 г., Республика Беларусь, г. Гомель. – Гомель: Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации, 2020. - С. 178-179.

35. Доспаев М.М., Джилкибаева М., Фигуринене И., Доспаев Д.М., Какенов К.С., Есенбаева Г.А. Вольтамперметрические исследования механизма анодного растворения медного электрода в условиях поляризации знакопеременным током // Промышленность Казахстана – 2020 - №1. – С. 66-68

36. G.A. Yessenbayeva, G.A. Yessenbayeva, A.T.Kasimov, N.K. Syzdykova On the Boundedness of the Partial Sums Operator for the Fourier Series in the Function Classes Families Associated with Harmonic Intervals // Bulletin of Karaganda University - 2021. - №3 (103) – с.131-136.

37. K.S. Kakenov, G.A. Yessenbayeva. Quality Assurance in Higher Education: National Experience and International Practice: Monograph – Karaganda: KarU of Kazpotrebsoyuz, 2022 – 214 p.

38. K.S. Kakenov, G.A. Yessenbayeva, D.I. Kusainov. Application of National Standards as a Factor of Increasing Product Quality // Сборник Международной научно-практической конференции “Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации” 27-28 апреля 2022 года., г. Полтава – Полтава: ПУЕТ, 2022. - С.161-165.

39. G.A. Yessenbayeva, K.S. Kakenov. Ensuring the Quality of Training of Specialists in the Higher Education Institution on a System Basis // Сборник Международной научно-практической конференции “Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации” 27-28 апреля 2022 года., г. Полтава – Полтава: ПУЕТ, 2022. - С.57-62.

40. Есенбаева Г.А., Какенов К.С. О роли стандартизации в инновационном развитии пищевой промышленности //Материалы Международной научно-практической и научно-методической конференции “Актуальные проблемы развития общественного питания и пищевой промышленности” – Белгород: Издательство БУКЭП, 2022. - С.11-15.

41. Dospayev M.M., Kakenov K.S., Dospaev D., Yessenbayeva G.A., Zhinova E. Complex Oxidized Copper Ore Electrochemical Sulfidization Using Elemental Sulfur //Труды университета. – 2022. - № 4(89). – С. 110-115.

42. Dospayev M.M., Kakenov K.S., Dospaev D., Yessenbayeva G.A., Zhinova E. Electrochemical Polarization of Complex Anthropogenic Dump Oxidized Copper Ores Using a Pyrite Sulfidized //Труды университета. – 2023. - № 1 (90). – С. 66-72.

43. Kakenov K.S., Yessenbayeva G.A. Promising Directions for The Development of Accreditation in The Field of Product Conformity Assessment in Kazakhstan // Materials of the XIII Scientific and Practical Internet Conference "Network Business: Formation, Problems, Innovations" - Poltava, 2024. - P.179-182.

44. Yessenbayeva G.A., Kakenov K.S. Modern Requirements for The Training of Bachelors in Standardization and Certifications of Products// Materials

of the XIII Scientific and Practical Internet Conference "Network Business: Formation, Problems, Innovations" - Poltava, 2024. - P.60-62.



## **Какенов Кайрат Саттуович**

**Должность:** профессор

**Ученая и академическая степень:** кандидат технических наук (2001); доцент ВАК Республики Казахстан (2002); профессор Карагандинского экономического университета (2004); профессор РАЕ (2013); звание "Почетный доктор наук (Doctor of Science, Honoris Causa)" (2013).

**Читаемые дисциплины:** «Патентоведение», «Основы электротехники», «Теплотехника» и др.

**Государственные награды, награждения, лауреат (ордена и медали указать нагрудные знаки, награды год получения обязательно):** «Почетный работник образования Республики Казахстан» (2006), Благодарственное письмо Акимата Города Караганды (2004), Почетная грамота Акимата Карагандинской области (2011), Почетная грамота Правления Казпотребсоюза (2011); обладатель звания «Лучший преподаватель вуза» МОН РК (2012); почетное звание "Заслуженный работник науки и образования РАЕ"(2013); Благодарственное письмо МОН РК (2016).

**Научные труды, публикации:** более 200 научных публикаций, 5 монографий; 7 патентов; 2 учебника с грифом МОН РК; 15 электронных учебника; 28 учебных пособий, более 150 научных статей в изданиях РК, стран ближнего и дальнего зарубежья и в том числе:

1. Есенбаева Г.А. Какенов К.С. Каримова Б.Н., Акашев Р.Д. // Стандарттау: Оқулық - Караганда, КЭУК, 2016. - 320 с.

2. Есенбаева Г.А. Какенов К.С. Каримова Б.Н., Акашев Р.Д. // Стандартизация: Учебник - Караганда, КЭУК, 2016. - 334 с.

3. Гудова В.В., Какенов К.С. Анализ требований к качеству и безопасности продовольственных товаров // Материалы Международной научно-практической конференции «Динамика науки - 2016», Болгария, г.София. – София, 2016. - С.91-93.

4. Доспаев М.М., Баешов А., Фигуринене И.В., Лу Н.Ю., Доспаев Д.М., Сыздыкова Б.Б., Какенов К.С., Есенбаева Г.А. Механизм электрохимического сульфидирования кислородсодержащих соединений меди в составе труднообогатимых окисленных медных руд // IV Международная научно - практическая конференция «Теория и практика современных электрохимических производств» - Санкт-Петербург, 14-16 ноября 2016 года – С-Пб: 2016. – С.60-61.

5. Есенбаева Г.А., Какенов К.С., Бутырнова Т.В. Роль массовых онлайн курсов в повышении способности выпускников вузов к трудоустройству // Материалы международной научно-методической конференции «Открытое дистанционное образование как форма проявления глобализации: опыт, проблемы и перспективы развития», РК, г.Караганда, КЭУК. 15 сентября 2016 г. - Караганда: КЭУК, 2016. – С. 183-185.

6. Коккоз М.М., Какенова У.К., Какенов К.С. Realization of Clinical Program-randomization of Participants for Clinical Trials (RTP) - Караганда: Типография КарГТУ, 2016.-100 с.

7. K.S. Kakenov, G.A. Yessenbayeva. Development of Internal Culture of Quality in Modern Higher Educational Institutions // International Journal of Applied and Fundamental Research - 2017.- №3.

8. Есенбаева Г.А., Какенов К.С. Реализация практико-ориентированного обучения в вузе как фактор повышения потенциала к трудоустройству выпускников // Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации. Сборник VII Международной научно-практической интернет- конференции – Полтава: ПУЭТ, 2017. - С.64-67.

9. М.М. Dospayev, A.K. Bayeshov, M.Zh. Zhurinov, A.S. Zhumakanova, B.B. Syzdykova, D.M. Dospayev, K.S. Kakenov, Physical-and-Chemical Regularities of Forming Chrysocolla Mineral in Metasilicate solutions // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan – 2018. - №5 (431). - P.107-114.

10. Есенбаева Г.А., Какенов К.С. Современные показатели оценки достижений студентов в контексте обеспечения качества образования в вузе // Сборник VIII Международной научно-практической интернет - конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации». – Полтава: ПУЭТ, 2018. - С.40-44.

11. Kakenov K.S., Yessenbayeva G.A. Some Features of the Assessment of the Activities of a University Teacher // International Journal of Applied and Fundamental Research – 2018. - №6

12. Yessenbayeva G.A., Kakenov K.S. Successful Employment of Graduates as a Main Indicator for Assessing the Effectiveness of the University // International Journal of Applied and Fundamental Research – 2018. - №6.

13. B.K. Kasenov, Zh.I. Sagintaeva, Sh.B. Kasanova, K.T. Ermaganbetov, K.S. Kakenov, G.A. Esenbaeva. Thermodynamic and Electrophysical Properties of Nanosized  $\text{LaMeFeCrMnO}_{6.5}$  (Me=Li, Na, K) Ferro-Chromo-Manganites // Russian Journal of Physical Chemistry. 2018.-Vol.92.- P.758-764.

14. M.M. Dospayev, A. Bayeshov, M.O. Dzhilkibayeva, B.B. Syzdykova, M.M. Dospayev, A. Bayeshov, M.O. Dzhilkibayeva, Mechanism of Forming Nanodisperse Copper Silicate Powder during Anodic Polzrization of Copper Electrode in Potassium Silicate Solution // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan – 2018. - №6 (432). – P.130-137.

15. Касенов Б.К., Касенов Ш.Б., Сагинтаева Ж.И., Куанышбеков Е.Е., Мухтар А.А., Какенов К.С., Есенбаева Г.А. Оценка термодинамических характеристик никелито (кобальто)-купрато-манганитов // Химический журнал Казахстана. - Алматы, 2019. -№1 (65). - С.149-157.

16. Есенбаева Г.А., Какенов К.С. Особенности системы внутреннего обеспечения качества образования в вузе // Сборник IX Международной научно-практической интернет - конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации». - Полтава: ПУЭТ, 2019. – С.68-71.

17. М.М. Dospayev, A. Bayeshov, M.O. Dzhilkibayeva, A.S. Zhumakanova, D.M. Dospayev, K.S. Kakenov, G.A. Essenbayeva Physical-and-chemical Features



and Mechanism of Copper Oxide (i) Formation in Alkaline Chloride Solutions // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan - 2019 - №5 (437). - P.75-81.

18. Какенов К.С., Какенова Г.А. // Влияние интеграционных процессов на экономику Казахстана // Сборник V международной молодежной научно-практической интернет-конференции «Наука и молодежь в XXI веке», 5 декабря 2019г., г. Полтава. - Полтава: ПУЭТ. 2019. - С.333-337.

19. Какенов К.С., Есенбаева Г.А. Актуальные проблемы Национальной системы стандартизации // Сборник X Международной научно-практической интернет - конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации» 27-28 апреля 2020 г., г.Полтава – Полтава: ПУЭТ, 2020. – С.240-243.

20. Есенбаева Г.А., Какенов К.С. Современные управленческие подходы к обеспечению качества образования в вузе // Сборник X Международной научно - практической интернет-конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации» 27-28 апреля 2020 г., г. Полтава. – Полтава: ПУЭТ, 2020. – С.81-84.

21. Есенбаева Г.А., Какенов К.С. Вольтамперметрические исследования механизма анодного растворения медного электрода в условиях поляризации знакопеременным током // Промышленность Казахстана – 2020. - №1 – С. 66-68

22. Төлеген Д.Е., Какенов К.С. // Развитие системы менеджмента РК - основа повышения глобальной конкурентоспособности // Материалы XI Международной научно-практической интернет-конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации» 27-28 апреля 2021, г.Полтава

23. Есенбаева Г.А., Какенов К.С. О роли стандартизации в инновационном развитии пищевой промышленности //Материалы Международной научно-практической и научно-методической конференции “Актуальные проблемы развития общественного питания и пищевой промышленности” – Белгород: Издательство БУКЭП, 2022. - С.11-15.

24. K.S. Kakenov, G.A. Essenbayeva. Quality Assurance in Higher Education: National Experience and International Practice: Monograph – Karaganda: KarU of Kazpotrebsoyuz, 2022 – 214 p.

25. K.S. Kakenov, G.A. Yessenbayeva, D.I. Kusainov. Application of National Standards as a Factor of Increasing Product Quality // Сборник Международной научно-практической конференции “Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации” 27-28 апреля 2022 года., г. Полтава – Полтава: ПУЭТ, 2022. - С.161-165.

26. G.A. Yessenbayeva, K.S. Kakenov. Ensuring the Quality of Training of Specialists in the Higher Education Institution on a System Basis // Сборник Международной научно-практической конференции “Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации” 27-28 апреля 2022 года., г. Полтава – Полтава: ПУЭТ, 2022. - С.57-62.

27. Sh.B. Kasenova, Zh.I. Sagintaeva, B.K. Kasenov, E.E. Kuanyshbekov, A.A. Mukhtar, K.S. Kakenov Thermodynamic and Electrophysical Investigation of

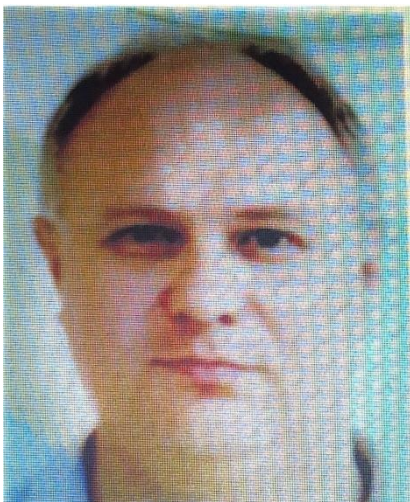
New Nanostructured Lanthanum and Sodium Copper-Zinc Manganite  $\text{LaNa}_2\text{CuZnMnO}_6$  // High Temperature, - 2022. – Vol. 60. - No 1. - PP 51-55.

28. Dospayev M.M., Kakenov K.S., Dospaev D., Yessenbayeva G.A., Zhinova E. Complex Oxidized Copper Ore Electrochemical Sulfidization Using Elemental Sulfur //Труды университета. – 2022. - № 4(89). – С. 110-115.

29 Dospayev M.M., Kakenov K.S., Dospaev D., Yessenbayeva G.A., Zhinova E. Electrochemical Polarization of Complex Anthropogenic Dump Oxidized Copper Ores Using a Pyrite Sulfidized //Труды университета. – 2023. - № 1 (90). – С. 66-72.

30. Kakenov K.S., Yessenbayeva G.A. Promising Directions for The Development of Accreditation in The Field of Product Conformity Assessment in Kazakhstan // Materials of the XIII Scientific and Practical Internet Conference "Network Business: Formation, Problems, Innovations" - Poltava, 2024. - P.179-182.

31. Yessenbayeva G.A., Kakenov K.S. Modern Requirements for The Training of Bachelors in Standardization and Certifications of Products// Materials of the XIII Scientific and Practical Internet Conference "Network Business: Formation, Problems, Innovations" - Poltava, 2024. - P.60-62.



**Емелин Павел Владимирович**

**Должность:** профессор

**Ученая и академическая степень:** доктор технических наук

**Читаемые дисциплины:** «Прогрессивная техника в отраслях пищевой промышленности» (междисциплинарный курс).

**Научные труды, публикации:**

1. Разработка методов оценки рисков аварий на основе многофакторного анализа и моделирования чрезвычайных ситуаций техногенного характера для производственных объектов нефтегазодобывающей отрасли Республики Казахстан // Емелин П.В., Кудрявцев С.С., Кудрявцева Е.С., Емелина Н.К. // Материалы 10 международной научно-практической конференции. «Nastoleni Moderni Vedi-2014», Прага, 5 октября 2014г. – Прага, 2014. -С. 14-17.

2. Прогнозирование экологических последствий ЧС на химически опасных объектах для административно-территориальных субъектов Республики Казахстан // Емелин П.В., Кудрявцев С.С., Кудрявцева Е.С., Емелина Н.К. / Материалы XI научно-практической конференции «Scientific Horizons-2014» - Шеффилд, 2014. - Т. 9 – С. 3 – 7.

3. Анализ причин производственного травматизма на шахтах Карагандинского угольного бассейна // Кудрявцев С.С., Емелин П.В., Кудрявцева Е.С., Емелина Н.К. - Труды Университета - Караганда: КарГТУ, 2015. - №4. - С. 55-59.

4. Kudryavtsev SS, Yemelin PV, Yemelina NK, The Development of a Risk Management System in the Field of Industrial Safety in the Republic of Kazakhstan, Safety and Health at Work (2017), <http://dx.doi.org/10.1016/j.shaw.2017.06.003>

5. Квалиметрическая оценка качества мяса птицы // Емелин П.В., Емелина Н.К., Хайруллова М.Ш. // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований – 2017. - № 6 (часть 1). – С.37-41.

6. Актуальные вопросы оценки риска на химически опасных объектах пищевой отрасли Республики Казахстан // Труды университета – Караганда: КарГТУ, 2018. - № 2 (71) - С. 128 – 131.

7. Современные научные подходы к определению факторов, влияющих на формирование зоны химического заражения при авариях на химически опасных объектах // Труды Университета – Караганда: КарГТУ, 2019. - №2. - С. 41-45.

8. Разработка и построение структуры базы данных «Информационно-аналитической системы оценки экологических последствий ЧС техногенного

характера на химически опасных объектах (Карагандинской области)» //Труды Университета – Караганда: КарГТУ, 2019. - №2. - С. 50-56.

9. Свойства аварийно-химически опасных веществ, определяющие характер воздействия на окружающую среду /Труды Университета - КарГТУ 2019. - №3. - С. 66-70.

10. Yemelin P.V., Kudryavtsev S.S., Yemelina N.K. The methodological approach to environmental risk assessment from man-made emergencies at chemically hazardous sites, Environmental Engineering Research (Article in press) //https://doi.org/10.4491/eer.2020.386 3-й квартиль, 47-й процентиль <https://www.scopus.com/sourceid/19900192153>.

11. Оспанова Г.С., Емелин П.В. Влияние вида пектина и способов приготовления теста на ход технологического процесса и качество готовых изделий //Студенческий вестник – М.:2021.

12. Емелин П.В. Оспанова Г. Технологические особенности производства хлеба функционального назначения - Москва, Форум молодых ученых-2022.- №17(240). - С.36-39.

13. Кудрявцев С.С., Емелин П.В., Рахимберлина А.А. Анализ методик оценки и управления рисками на опасных производственных объектах - Труды университета. - 2023.-№3(92).-С. 145-150



## **Доспаев Мурат Мантенович**

**Должность:** доцент

**Ученая и академическая степень:** доктор технических наук

**Читаемые дисциплины:** «Современные методы контроля качества и безопасности товаров»

### **Научные труды, публикации:**

1. Развитие систем менеджмента как важнейший фактор повышения конкурентоспособности отечественных предприятий // Fundamental and applied science-2015 / Materials of XI international research and practice conference of October 30 –November 7, 2015.-Sheffield, UK. P.78-82.

2. Механизм электрохимического восстановления медного минерала халькопирита на твердых электродах // Труды международной научно-практической конференции «Перспективы развития металлургии и машиностроения с использованием завершенных фундаментальных исследований и НИОКР», Екатеринбург, 2015.- С.317-320.

3. Исследование механизма катодного восстановления медь-железо-серасодержащего минерала на твердых электродах // Материалы международной научно-практической конференции «Научное и творческое наследие академика Е.А.Букетова» - КарГТУ, 2015. - Том 1 - С. 148-152.;

4. Доспаев М.М., Баяшов А., Фигуринене И.В., Лу Н.Ю., Доспаев Д.М., Сыздыкова Б.Б., Какенов К.С., Есенбаева Г.А Механизм электрохимического сульфидирования кислородсодержащих соединений меди в составе труднообогатимых окисленных медных руд. IV Международная научнопрактическая конференция «Теория и практика современных электрохимических производств», РФ, г. Санк-Петербург, 14-16 ноября 2016.

5. Важность внедрения системы менеджмента качества на предприятиях пищевой промышленности РФ, Белгород. БУКЭП, 12 апреля 2016г.

6. Доспаев М.М., Баяшов А., Жумаканова А.С., Сыздыкова Б.Б., Доспаев Д.М., Какенов К.С. Mechanism of forming nanodisperse copper silicate powder during anodic polzrization of copper electrode in potassium silicate solution // Известия НАН РК. – 2018. - №6 (432). – 130-137.

7. Доспаев М.М., Баяшов А., Журинов М.Ж., Жумаканова А.С., Баяшова А.К. Сыздыкова Б.Б., Доспаев Д.М., Какенов К.С. Physical-and-chemical regularities of forming chrysocolla mineral in metasilicate solutions Известия НАН РК. -2018. - №5 (431). - С.107-114.

8. Доспаев М.М., Баяшов А., Жумаканова А.С., Сыздыкова Б.Б., Доспаев Д.М., Какенов К.С. Есенбаева Г.А. Mechanism of forming nanodisperse copper silicate powder during anodic polzrization of copper electrode in potassium silicate solution. Известия НАН РК. – 2018. - №6 (432). – 130-137

9. М.М. Dospayev, A. Bayeshov, M.O. Dzhilkibayeva, A.S. Zhumakanova,

D.M. Dospayev, K.S. Kakenov, G.A. Essenbayeva. Physical-and-chemical features and mechanism of copper oxide (i) formation in alkaline chloride solutions // News of the academy of sciences of the Republic of Kazakhstan. -2019. - №5 (437). - С.75-81.

10. Dospayev M.M., Kakenov K.S., Dospaev D., Yessenbayeva G.A., Zhinova E. Complex Oxidized Copper Ore Electrochemical Sulfidization Using Elemental Sulfur //Труды университета. – 2022. - № 4(89). – С. 110-115.

11. Dospayev M.M., Kakenov K.S., Dospaev D., Yessenbayeva G.A., Zhinova E. Electrochemical Polarization of Complex Anthropogenic Dump Oxidized Copper Ores Using a Pyrite Sulfidized //Труды университета. – 2023. - № 1 (90). – С. 66-72.



**Карагаева Мереке Болатовна**

**Ученая и академическая степень:** к.ф-м.н., доцент

**Читаемые дисциплины:** «Физика», «Электротехника», «Теплотехника» и др.

**Научные труды, публикации:**

1. Карагаева М.Б. Электроимпульсный способ обработки биоэтанола/ Респ. н.-пр. к-ф. пос. 80-летию г. Караганды «Наука и инновации – важные факторы развития «зеленой экономики» Казахстана». КарГУ Е.А.Букетова. Караганда, 2014.- С. 128-132.

2. Ахметова А.Б. Карагаева М.Б. Оценочные методы управления качеством продукции // Сборник международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы развития общественного питания и пищевой промышленности». БУКЭП. г. Белгород, Россия, 2014.- С. 320-324

3. Карагаева М.Б., Танашева Н.К., Степанова Ю.О., Тургунов М.М., Кусаинова А.К. Численное моделирование обтекания вращающегося цилиндра в турбулентном потоке / Материалы 9-ой межд. науч.- практ. конф. «Хаос и структуры в нелинейных системах. Теория и эксперимент», посвященная 90- летнему юбилею академика Е.А. Букетова. Караганда, 2015. – С. 156-160

4. Алибекова А.Р., Кусаиынов К.К., Камбарова Ж.Т., Танашева Н.К., Карагаева М.Б. Экспериментальные испытания опытной ветроэнергетической установки при различных климатических условиях // Вестник КарГУ. Серия Физика. Караганда, 2015. – 2(78). – С. 44-49.

5. Жетібаева Д., Карагаева М.Б. Сынақ зертханаларын аккредиттеудің өнім сапасының кепілдігі ретінде // Материалы международной региональной научно-практической конференции студентов и магистрантов «Будущее современного общества глазами молодежи: правовые, финансово-экономические и культурно-нравственные аспекты развития». - Караганда: КЭУК, 2016.

6. Kotlyarov V.S., Nussupbekov B.R., Ospanova D.A., Stoev M., Khan M.A., Karagaeva M.B. Determination of the diameter of the main steam pipelines of the supply pipelines of the Heat electric generation with a capacity of 325 MW // Bulletin of the Karaganda University. Karaganda, 2017. - № 3 (87). – P. 54-60.

7. Карагаева М.Б., Жакишев Б.А., Тайбасаров Ж.Қ., Тайбасарова Ж.Ж.. Study of Kazakhstan`s coals burning efficiency of long-term combustion boilers up 100 kW. Вестник КарГУ. Серия Физика. – 2018. - №1(89). – С. 39-44.





## **Исабаева Гулсим Максutowна**

**Ученая и академическая степень:** к.х.н.,  
доцент.

**Читаемые дисциплины:** «Химия»,  
«Аналитическая химия» и др.

### **Научные труды, публикации:**

более 70 научных публикаций, 1 монография;  
21 патент; 8 электронных учебника; 10 учебных  
пособий, более 50 научных статей в изданиях РК,  
стран ближнего и дальнего зарубежья и в том числе:

1. Дуванбеков А.Е., Исабаева С.А., Билялов И.Е., Исабаева Г.М., Байкенова Г.Г., Абишев Ж.Б., Есжанов Ж.Т. Перспективы направления развития видов транспортной системы РК // Сборник международной научно-практической конференции SCIENCE WITHOUT BORDERS- 2018, Шиффелд, 2018 - с. 30-33.

2. Дуанбекова Г.Б., Карынбаева М.С., Сарсекеева Б.А., Жунуспеков С.К., Дусебаев Б.Т., Исабаева Г.М., Исабаев А.С., Бабагулова Ж.Е. Вопросы известных взаимодействий некоторых микронутриентов в организме спортсменов // Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в современном мире» – Караганда: Болашак- Баспа, 2019.

3. Дуанбекова Г.Б., Карынбаева М.С., Сарсекеева Б.А., Жунуспеков С.К., Дусебаев Б.Т., Куандык С., Исабаева Г.М., Исабаев А.С. // Доказательная медицина в практической деятельности спортивного врача // Международная научно - практическая конференция «Наука и образование в современном мире» – Караганда: Болашак-Баспа, 2019.

4. Дуанбекова Г.Б., Исабаева Г.М., Исабаев А.С., Дуйсебаев Б.Т., Абишев Ж.Б., Абугалиев Б.Н. Обоснование применения БАД для решения некоторых задач подготовки бодибилдингом // Материалы XV научно-практической конференции Veda a technologie: krok do budoucnosti-2019 - Прага, 2019- с.16-20.

5. Исабаева Г.М., Исабаев А.С. Сублимированное мясо Материалы X Международной научно-практической интернет-конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации» 27-28 апреля 2020 г., г.Полтава.

6. Шевченко В., Исабаева Г.М. Сублимированные продукты: реальность или будущее// Материалы Международной научно-практической конференции студентов и магистрантов «Молодежь и наука: новое видение и диалектика развития» – Караганда, КЭУК, 2020.

7. Дуанбекова Г.Б., Исабаева Г.М., Сарсекеева Б.А., Карынбаева М.Ж., Абишев Ж.Б., Есжанов Ж.Т., Исин С.Г. Перспективы обогащения растительными компонентами казахских национальных кисломолочных блюд для коррекции нутритивного статуса // EUROPEAN RESEARCH: INNOVATION IN SCIENCE, EDUCATION AND TECHNOLOGY // COLLECTION OF SCIENTIFIC ARTICLES. LXV INTERNATIONAL CORRESPONDENCE SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE (London, United Kingdom, July 7-8, 2020). London, 2020 - p.39-42.



8. Г.Б.Дуанбекова, Г.М.Исабаева, М.Ж.Карынбаева, Т.К.Абилов, Р.С.Дуванбеков. Разработка функционального питания на основе казахских национальных кисло-молочных продуктов, обогащенных растительными компонентами // Ежеквартальный научно-практический журнал НАО «Медицинский университет Астана», г.Астана -2021 – №1 – с.215-218.

9. Г.Б.Дуанбекова, Г.М.Исабаева, Т.К.Абилов, Р.С.Дуванбеков. // Обоснование состава сушеного кисло-молочно-семянного продукта «Кункурт» как перспективного спортивного питания // Ежеквартальный научно-практический журнал НАО «Медицинский университет Астана», г.Астана-2021 – №1 – с.221-224.

10.Ж.Б.Абишев, Р.С.Дуванбеков, Г.М.Исабаева, Б.Т.Дуйсебаев, Г.Хаирова, Г.Б.Дуанбекова. Бастауыш сынып оқушылардың денсаулық мәдениетін қалыптастыруға даярлаудың теориялық негіздері // Ежеквартальный научно-практический журнал НАО «Медицинский университет Астана», г.Астана.-2021 – №1 – с.277-281.

11. Duanbekova G. B., Khairova G. M., Shayakhmetova M., Zhunusova N., Kirillova A. V., Isabaeva G. M. The study of mutagenic activity and the ability of aminophosphanates cytosine induce dominant lethal mutations in mice germ cells // Сборник VII Международной научно-практической конференции “ACTUAL TRENDS OF MODERN SCIENTIFIC RESEARCH”, 14-16 февраля 2021 года Мюнхен, Германия – р.48-52.

12. Исабаева Г.М. Обоснование обогащения растительными компонентами казахских национальных кисломолочных блюд для коррекции рациона питания спортсменов // Материалы XVIII Международного научно-исследовательского конкурса «Достижения вузовской науки 2021» 20 мая 2021г., г.Пенза.

13. Монография. Состояние, проблемы и перспективы развития современных социально-экономических процессов. г. Петрозаводск РФ.2021

14.Дуванбекова Г.Б., Исабаева Г.М., Сейлханова Ж.А. и др. Результаты исследования эффективности применения юниорами кадетами разработанных продуктов спортивного назначения. //Теория и методика физической культуры// Научно-теоретический журнал. №1(67) 2022г

15.Дуванбекова Г.Б., Исабаева Г.М. Обоснование внесения фитокомпонентов для оптимизации состава кисломолочного продукта спортивного питания.// Актуальные проблемы физической культуры и спорта в современном мире// Материалы международной научно-практической конференции. 16-17 февраля 2023г.

16. Исабаева Г.М. Дуанбекова Г.Б. Training of future primary school teachers for formation of health culture of students // The modern vector of the development of science// США Филадельфия. 16 февраля 2024

16. Исабаева Г.М. Дуанбекова Г.Б. Обоснование внесения фитокомпонентов для оптимизации состава продуктов спортивного назначения// Science Time// г Казань 27 марта 2024

17. Исабаева Г.М., Шохина А.М. Механизм образования комплексных соединений// Вестник КЭУ. г.Караганды 15 февраля 2024



## **Ахметова Айман Бейбутовна**

**Ученая и академическая степень:** Магистр технических наук, старший преподаватель

**Читаемые дисциплины:** «Испытание, контроль и безопасность продукции», «Безопасность сырья и продовольственных продуктов».

### **Научные труды, публикации:**

1. Ахметова А.Б., Мушиц Ю. Современные технологии в ресторанном виде // Актуальные вопросы гостинично - ресторанного бизнеса // Сборник 2-ой Международной научно-практической интернет - конференции преподавателей и молодых учёных, Донецк - 2017-с.179 - 182.
- 2.Каримова Б.Н., Ахметова А.Б., Ерубаета Д.Ш., Каримов Т.И. Индустриально-инновационное развитие Казахстана – приоритетное направление экономического роста // Modern Science -2018 - №4.
- 3.Каримов Т.И., Есенбаева Г.А., Каримова Б.Н., Ахметова А.Б., Ерубаета Д.Ш. // Ассамблея народа Казахстана как действенный инструмент государства по укреплению единства // Modern Science-2018 - №5.
- 4.Ахметова А.Б., Ерубаета Д.Ш. Основные технологии в сфере пищевой промышленности // Сборник Международной научно-практической и научно-методической конференции «Актуальные проблемы развития общественного питания и пищевой промышленности» -Белгород: БУКЭП, 2019.
- 5.Ахметова А.Б., Ерубаета Д.Ш. Пути повышения качества и конкурентоспособности молочной продукции ТОО «Балқашсүт» // Сборник IX Международной научно - практической интернет - конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации». Полтава: ПУЭТ. 2019.
- 6.Ахметова А.Б., Шевченко В.И. Основные технологии в сфере пищевой промышленности // Материалы Межвузовского молодежного форума «Четвертая промышленная революция: вклад молодых ученых» – Караганда – 2018 – с. 308-310.
7. Васковская К.В., Ахметова А.Б. Актуальные проблемы общественного питания в Республике Казахстан // Материалы X Международной молодежной научной конференции «Молодежь и XXI век - 2020» 19-20 февраля 2020, г. Курск –с. 204-206.
- 8.Ахметова А.Б., Ерубаета Д.Ш. Пути повышения качества и конкурентоспособности молочной продукции ТОО «Балқашсүт» // Материалы X Международной научно- практической интернет-конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации» 27-28 апреля 2020 г., г. Полтава.
- 9.Васковская К.В., Ахметова А.Б. Основные проблемы общественного питания в Республике Казахстан // Материалы Международной научно-практической конференции «Конструктивный диалог – основа социального Государства», Посвященной 25-летию Ассамблеи народа Казахстана – Караганда: КЭУК, 2020 - с.241-242.
10. Ахметова А.Б. Васковская К.В. Безопасность продовольственных

товаров в Республике Казахстан и меры ее обеспечения // Сборник материалов Международной научно-практической конференции «Экспертиза, качество, технологии», посвященной 65-летию Сибирского университета потребительской кооперации. 12 ноября 2020 г., г.Новосибирск – с.14-17.

11. Ахметова А.Б, Ерубаета Д.Ш. Актуальные вопросы в системе обеспечения безопасности пищевых продуктов // Международный научно-практический журнал «XI глобальная наука и инновации 2020: Центральная Азия», №6(11). 11 декабря 2020г., Серия «Экономические науки», 2 том, г.Нур-Султан. с.35-39.

12. Васковская К.В., Ахметова А.Б. Органолептическая оценка качества молока с помощью экспертного метода // Материалы международной научно-практической online-конференции для студентов вузов и колледжей, школьников «Актуальные вопросы науки и образования», посвященная 30-летию Независимости Республики Казахстан –Караганда, КарУК, 2021 – с.411-414.

13. Васковская К.В., Ахметова А.Б. Безопасность продовольственных продуктов в республике казахстан и меры ее обеспечения // Материалы Международной научно-практической конференции студентов и магистрантов «Молодежь и наука: новое видение и диалектика развития» – Караганда, КарУК, 2021.

14. Ахметова А.Б., Ерубаета Д.Ш Социально-экологические аспекты политики озеленения регионов Казахстана // Международная научно-практическая конференция «Педагогика, образование, наука и технологии: Проблемы и решения», Москва, 2022

15. Ахметова А.Б.,Ерубаета Д.Ш. Безопасность продовольственных продуктов в Республике Казахстан // Международная научно-практическая конференция «Экономика XXI». Новосибирск, 2022.

16. Ерубаета Д.Ш., Ахметова А.Б., Интеграция вопросов питания и безопасности пищевых продуктов в продовольственных системах. XII Международная научно-практическая конференция "Наука и образование в современном мире: Вызовы XXI". Астана – 2023.



## **Ерубайева Динара Шайхановна**

**Ученая и академическая степень:** Магистр технических наук, старший преподаватель

**Читаемые дисциплины:** «Стандартизация и сертификация», «Технология разработки стандартов и НД», «Подтверждение соответствия продукции и услуг», «Основы технического регулирования», «Квалиметрия», «Системы качества» и др.

### **Научные труды, публикации:**

1. Каримова Б.Н., Ахметова А.Б., Ерубайева Д.Ш., Каримов Т.И. Индустриально-инновационное развитие Казахстана – приоритетное направление экономического роста // Modern Science. -2018.- №4.

2. Каримов Т.И., Есенбаева Г.А., Каримова Б.Н., Ахметова А.Б., Ерубайева Д.Ш. Ассамблея народа Казахстана как действенный инструмент государства по укреплению единства // Modern Science.-2018.- №5.

3. Ахметова А.Б., Ерубайева Д.Ш. Основные технологии в сфере пищевой промышленности // Сборник Международной научно-практической и научно-методической конференции «Актуальные проблемы развития общественного питания и пищевой промышленности» - Белгород: БУКЭП, 2019.

4. Ахметова А.Б., Ерубайева Д.Ш. Пути повышения качества и конкурентоспособности молочной продукции ТОО «Балқашсүт» // Сборник IX Международной научно-практической интернет-конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации», Полтава: ПУЭТ. 2019.

5. Төкенова А.Қ., Ерубайева Д.Ш. ISO 14000 стандартын өнімдерге қолдану тиімдігі // Материалы Международной научно-практической конференции «Конструктивный диалог – основа социального Государства», Посвященной 25-летию Ассамблеи народа Казахстана. – Караганда: КЭУК, 2020. с.254-257.

6. «Техникалық реттеу негіздері» Свидетельство о государственной регистрации право на объект авторского права №8378. 04.02.2020 - Электронное учебное пособие Какенов К.С., Есенбаева Г.А., Каримова Б.Н., Ахметова А.Б., Ерубайева Д.Ш.

7. «Основы технического регулирования» Свидетельство о государственной регистрации право на объект авторского права №8379. 28.01.2020. - Электронное учебное пособие. Какенов К.С., Есенбаева Г.А., Каримова Б.Н., Ахметова А.Б., Ерубайева Д.Ш.

8. Ахметова А.Б., Ерубайева Д.Ш. Актуальные вопросы в системе обеспечения безопасности пищевых продуктов // Международный научно-практический журнал «ХІ глобальная наука и инновации 2020: Центральная Азия», №6(11). 11 декабря 2020г., Серия «Экономические науки», 2 том, г.Нур-Султан. с.35-39.

9. Серикбаева Т.А., Ерубайева Д.Ш. Тамақ өнімдерінің қауіпсіздігі //

Материалы Международной научно - практической конференции студентов и магистрантов «Молодежь и наука: новое видение и диалектика развития» –Караганда, КЭУК, 2020.

10. Төкенова А., Ерубаета Д.Ш. Экологиялық менеджмент ISO 14 000 маңызы // Материалы Республиканской студенческой научно-практической конференция «Студенческая наука 2019», Университет «Мирас» г.Шымкент.

11. Ахметова А.Б., Ерубаета Д.Ш. Пути повышения качества и конкурентоспособности молочной продукции ТОО «Балқашсүт» // Материалы X Международной научно - практической интернет-конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации» 27-28 апреля 2020 г., г. Полтава.

12. Ахметова А.Б, Ерубаета Д.Ш. Актуальные вопросы в системе обеспечения безопасности пищевых продуктов // Международный научно-практический журнал «XI глобальная наука и инновации 2020: Центральная Азия», №6(11). 11 декабря 2020г., Серия «Экономические науки», 2 том, г.Нур-Султан. с.35-39.

13. Ерубаета Д.Ш. Азық-түлік тамақтану қауіпсіздігі // Материалы международной научно-практической online-конференции для студентов вузов и колледжей, школьников «Актуальные вопросы науки и образования», посвященная 30-летию Независимости Республики Казахстан. –Караганда, КарУК, 2021. – с.439-442.

14. Тұрсын Ә.Б., Ерубаета Д.Ш. «Халал» және «кошер» азық түлік стандарттарының салыстырмалы талдауы // Материалы Международной научно-практической конференции студентов и магистрантов «Молодежь и наука: новое видение и диалектика развития» , Караганда, КарУК, 2021.

15. Ахметова А.Б. Ерубаета Д.Ш. Социально-экологические аспекты политики озеленения регионов Казахстана // Международная научно-практическая конференция «Педагогика, образование, наука и технологии: Проблемы и решения», Москва, 2022

16. Ахметова А.Б.Ерубаета Д.Ш. Безопасность продовольственных продуктов в Республике Казахстан // Международная научно-практическая конференция «Экономика XXI», Новосибирск, 2022г.

17. Оспанова А.Е., Ерубаета Д.Ш. Әртүрлі өндірушілердің кофесінің сапа деңгейінің сараптамалық бағалауы // Международная научно-практическая конференция «Современный мир и молодежь: видение и диалектика развития», Караганда, 2022.

18. Ерубаета Д.Ш., Ахметова А.Б., Интеграция вопросов питания и безопасности пищевых продуктов в продовольственных системах. XII Международная научно-практическая конференция "Наука и образование в современном мире: Вызовы XXI". Астана – 2023.

19. Ерубаета Д.Ш. Фальсификация масложировой продукции, примеры фальсификации Материалы XX международной научно практической конференции публикува «Бял ГРАД-БГ» ООД, Република България, гр.София, район «Триадица», бул.« Витоша» №4, ет.5 2023.

20. Yerubayeva D.S., Bataeva L.Z., Uspan T.A. THE IMPORTANCE OF

## UPDATING THE STANDARDS OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN.

Пищевая индустрия в современных условиях: тренды и инновации: сборник научных статей Международной научно-практической конференции (19 апреля 2023 года), Выпуск 2 - Орел: ОрелГАУ, 2023, - 404 с.

21. Ерубаета Д.Ш. QUALITY AND COMPETITIVENESS OF DAIRY PRODUCTS OF "BALKASHSUT" LLP Мережевий бізнес: становлення, проблеми, інновації: матеріали XIII Міжнародної науково-практичної інтернетконференції. Poltava University of Economics and Trade, 2023.

22. Есенбаева Г.А., Ерубаета Д.Ш., Галымов Д. «Falsification of dairy products in the Republic of Kazakhstan». Мережевий бізнес: становлення, проблеми, інновації: матеріали XIII Міжнародної науково-практичної інтернетконференції. Poltava University of Economics and Trade, 2023.

23. Ерубаета Д. Ш. Интеграция вопросов питания и безопасности пищевых продуктов в продовольственных системах XII Международная научно-практическая конференция "Наука и образование в современном мире: Вызовы XXI" Астана 2024г.

24. Ерубаета Д. Ш., Нұртайқызы Ұ. «Гендік модификацияланған ағза». XXI ғасыр жасатры болашақ бейнесі "Адал адам - Адал еңбек - Адал табыс" халықаралық ғылыми-практикалық форум - Қарағанды – 2024.

25. Ерубаета Д. Ш., Булатбекова Н. Қауіпсіз өнім - біздің өміріміздің қауіпсіздігі. IX «Заманауи жастар: инновацияны қалыптастырып, болашаққа ұмтылу» Халықаралық студенттер слеті 2024 жылғы 11-12 сәуір. Қарағанды.

26. Ерубаета Д. Ш., Мусаева М. Жеміс қоспасымен байытылған функционалды бағытталған сүзбе десертінің технологиясы. IX «Заманауи жастар: инновацияны қалыптастырып, болашаққа ұмтылу» Халықаралық студенттер слеті. 2024 жылғы 11-12 сәуір. Қарағанды.





## **Шохинова Айман Муталиповна**

**Ученая и академическая степень:** Магистр,  
старший преподаватель

**Читаемые дисциплины:** «Физика»,  
«Теплотехника», «Основы электротехники»,  
«Материаловедение».

### **Научные труды, публикации:**

1. Жамелова А., Шохинова А.М. Адам организміне кофеиннің әсері // Материалы Международной научно-практической конференции «Конструктивный диалог – основа социального Государства», Посвященной 25-летию Ассамблеи народа Казахстана – Караганда:КЭУК, 2020. с.242-245.
2. Нәрікбай Н.Н., Шохинова А.М. Қарағанды облысының бұлақ көздері// Материалы Республиканской студенческой научно-практической конференция «Студенческая наука2019», Университет «Мирас» г. Шымкент.
3. Жамелова А., Қасен А., Шохинова А.М. Адам организміне кофеиннің әсері // Материалы Международной научно-практической конференции «Конструктивный диалог – основа социального Государства», Посвященной 25-летию Ассамблеи народа Казахстана, г. Караганда:КЭУК, 2020. с.242-245.
4. Қасен А.Қ., Шохинова А.М. Көк шайдың тағамдық және биологиялық құндылығы // Материалы международной научно-практической online-конференции для студентов вузов и колледжей, школьников «Актуальные вопросы науки и образования», посвященная 30-летию Независимости Республики Казахстан, Караганда, КарУК, 2021, с.420-423.
5. Мәулен Ә.Д., Шохинова А.М. Тұздықтардың сапалық сипаттамаларын зерттеу // Материалы Международной научно-практической конференции студентов и магистрантов «Молодежь и наука: новое видение и диалектика развития», Караганда, КарУК, 2021.
6. Оспанова А.Е., Ерубасева Д.Ш. Әртүрлі өндірушілердің кофесінің сапа деңгейінің сараптамалық бағалау // Международная научно-практическая конференция «Современный мир и молодежь: видение и диалектика развития», Караганда, 2022.
7. Мусаева М. Функционалды тамақтану ерекшеліктері// Материалы международной научно-теоретической конференции 30 лет независимости Казахстана: достижения и перспективы развития науки и образования. Караганда: КарУК, 2022.
8. Шохинова А.М. Problems of nanotechnology in the development of new technologies of dairy products//Материалы XIII научно-практической интернет-конференции «сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации» (27-28 апреля), Полтава: ПУЭТ, 2023.- С.277-281.
9. Исабаева Г.М., Шохинова А.М. Механизм образования комплексных соединений// Вестник КарУК. 2023.-№4, Караганда, 2024.
10. Шохинова А.М. , Аканова К.М.,Мырканова А., Ластовецкий А. Mathematical and instrumental solutions to nonparametric problems// Сборник статей международной научной конференции "Современные проблемы

математики и компьютерных наук". ЕНУ им.Л.Н.Гумилева// Астана, 2024.С.274-281.

11. Shokhinova A.M., Akanova K.M. Stability of an elliptical working fixed with absolutely rigid lining in a rock mass with moment stresses// BULLETIN OF THE L.N. GUMILYOV EURASIAN NATIONAL UNIVERSITY. MATHEMATICS. COMPUTER SCIENCE. MECHANICS SERIES// Астана, 2024.С.6-16.





## **Жар Жанна Жанибековна**

**Ученая и академическая степень:** Магистр технических наук, старший преподаватель

**Читаемые дисциплины:** «Товароведение продовольственных продуктов», «Особенности технологии национальной и зарубежной кухни», «Экспертиза качества товаров и услуг», «Научные основы производства пищевых продуктов», междисциплинарный курс «Организация производства на предприятиях ОП»

### **Научные труды, публикации:**

1. Асылхан Ж., Жар Ж.Ж. Трехмерная печать – мост будущего // Межвузовский молодежный научный форум «Четвертая промышленная революция: вклад молодых ученых. г. Караганда, КЭУК 18.10.2018.

2. Абзалбек Ж.С., Жар Ж.Ж. // Жаһандық азық-түлік қауіпсіздігінің себептері мен өзекті мәселелер // Межвузовский молодежный научный форум «Четвертая промышленная революция: вклад молодых ученых. Караганда, КЭУК 18.10.2018.

3. Карабаева А.Е., Жар Ж.Ж. Система качества безопасности пищевых продуктов // Материалы X Международной научно-практической интернет-конференции «Сетевой бизнес: становление, проблемы, инновации» 27-28 апреля 2020 г., г. Полтава.

4. Сакенова И.С., Жар Ж.Ж. Азық-түлік қауіпсіздігі – өмірлік қажеттілік // Материалы Международной научно-практической конференции «Конструктивный диалог – основа социального Государства», Посвященной 25-летию Ассамблеи народа Казахстана – Караганда: КЭУК, 2020. с.250-252.

5. Сансызбай Т.Б., Жар Ж.Ж., Закирова Н.А. Шикі сүттің қауіпсіздігі мен сапасына қойылатын талаптар // Материалы международной научно-практической online-конференции для студентов вузов и колледжей, школьников «Актуальные вопросы науки и образования», посвященная 30-летию Независимости Республики Казахстан. Караганда, КарУК, 2021 – с.429-431.

6. Сансызбай Т.Б., Жар Ж.Ж. Қант диабеті кезіндегі диеталық тамақтанудағы тәттілдіргіштердің пайдасы мен зияны // Материалы международной научно-практической online-конференции для студентов вузов и колледжей, школьников «Актуальные вопросы науки и образования», посвященная 30-летию Независимости Республики Казахстан // Караганда, КарУК, 2021– с.431-434.

7. Қасен А.Қ., Жар Ж.Ж. Құрамында ақуыз бар қоспамен байытылған бидай наны технологиясын әзірле // Международная научно-практическая конференция «Современный мир и молодежь: видение и диалектика развития». Караганда, 2022.

8. Жар Ж.Ж., Абзалбек М.С., Әуез Ж.К., Малдыбаева М.Н., Исабаева Г.М. Ұлттық және шетел асүйі технологиясының ерекшеліктері // учебное пособие; Караганда: Издательство КарУК 2024-190с

9. Жар Ж.Ж., Абзалбек М.С., Әуез Ж.К., Лысак А.Н. Экспертиза качества товаров и услуг // Караганда: Электронное учебное пособие КарУК 2024-190с.

10. Жар Ж.Ж., Жағыпар Т. Тамақ өнеркәсібінде жасанды интеллектіні қолдану. // Материалы международного научно-практического форума «МОЛОДЕЖЬ XXI ВЕКА: образ будущего «Адал Адам – Адал еңбек Адал табыс», Қарағанды 2024

11. Жар Ж.Ж., Успан Т.А. «Пищевая аллергия как биологическая система контроля качества пищевых продуктов»// Вестник КарУК. 2022.-№1-С.42-45

12. Жар Ж.Ж., Айымбетқызы Т. Газдалған сусындардың адам ағзасына әсері // Материалы международного научно-практического форума «МОЛОДЕЖЬ XXI ВЕКА: образ будущего «Адал Адам – Адал еңбек Адал табыс», Қарағанды 2024

13. Жар Ж.Ж. Технологический процесс сыроварения // Материалы международного научно-практического форума «МОЛОДЕЖЬ XXI ВЕКА: образ будущего «Адал Адам – Адал еңбек Адал табыс», Қарағанды 2024.



## **Малдыбаева Майгуль Нурлановна**

**Ученая и академическая степень:** Магистр технических наук, старший преподаватель

**Читаемые дисциплины:** «Теоретические основы технологий пищевых продуктов», «Общая технология пищевых продуктов», «Технология функционального питания», «Организация производства на предприятии общественного питания».

### **Научные труды, публикации:**

1. Малдыбаева М.Н., Мушиц Ю. Особенности геродиетического питания // Сборник Международной научно-практической и научно-методической конференции «Актуальные проблемы развития общественного питания и пищевой промышленности». Белгород: БУКЭП, 2019.

2. Смаилова М., Малдыбаева М.Н. Дәнді дақылдарды пайдаланып, ет өнімдерін өндіру технологиясын әзірлеу // Материалы Международной научно-практической конференции «Конструктивный диалог – основа социального Государства», Посвященной 25-летию Ассамблеи народа Казахстана. Караганда: КЭУК, 2020. с.252-254.

3. Дарбаева А.Д., Малдыбаева М.Н. Тамақ өнеркәсібіндегі сертификаттауды дамытудың заманауи тенденциялары // Материалы международной научно-практической online-конференции для студентов вузов и колледжей, школьников «Актуальные вопросы науки и образования», посвященная 30-летию Независимости Республики Казахстан. Караганда, КарУК, 2021. – с.414-417.

4. Смаилова М.Б., Малдыбаева М.Н. Тамақ синергиясы немесе өмірді ұзартатын комбинациялар // Материалы международной научно-практической online-конференции для студентов вузов и колледжей, школьников «Актуальные вопросы науки и образования», посвященная 30-летию Независимости Республики Казахстан. Караганда, КарУК, 2021. – с.434-436.

5. Шевченко В.И., Малдыбаева М.Н. Функционалды тамақтану ерекшеліктері // Материалы Международной научно-практической конференции студентов и магистрантов «Молодежь и наука: новое видение и диалектика развития». Караганда, КарУК, 2021.

6. Жамелова А., Өткүрбаев Б., Малдыбаева М.Н. Халал: бұл нені білдіреді, өндіріс ерекшеліктері. Ет өнеркәсібі// Международная научно-практическая конференция «Современный мир и молодежь: видение и диалектика развития». Караганда, 2022.

7. Лысак А.Н., Малдыбаева М.Н. Сдобные хлебобулочные изделия и условия их хранения// XVIII Международной научно-практической конференции «Наука и Инновация – 2022», 6 глава, Чехия, Прага.- 2022.



## **Абзалбек Меруерт Сапаровна**

**Ученая и академическая степень:** Магистр технических наук, старший преподаватель

**Читаемые дисциплины:** «Ұлттық және шетел ас үйінің ерекшеліктері», «Азық-түлік өнімдерін өндіру жабдықтары», «Шикізат, материалдар және тұтыну тауарларының тауартануы».

### **Научные труды, публикации:**

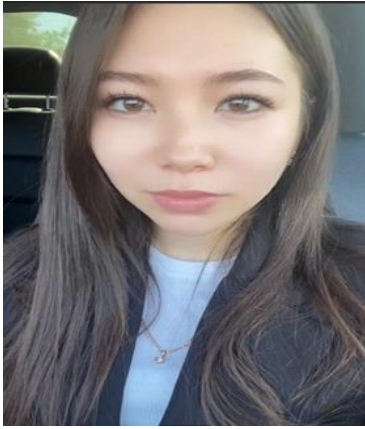
1. Абзалбек М.С., Лиман И.А. Продовольственная безопасность как экономическая категория и её роль в обеспечении государственной безопасности. // Сборник XLVII. Международной научно-практической конференции «Научная дискуссия: вопросы экономики и управления» – № 2 (46) – М., Изд. «Интернаука», 2016 - с.93-97.
2. Абзалбек М.С. Анализ состояния пищевой промышленности Республики Казахстан. // Сборник Международной научно-практической и научно-методической конференции «Современные научные исследования в развитии общественного питания и пищевой промышленности». Белгород, 2016 - с.226-237.
3. Жар Ж.Ж., Базаров Б.А. Азық-түлік өнімдерінің тауартануы. Караганда: Издательство КЭУК, 2016.-190 с.
4. Абзалбек М.С. Международный опыт обеспечения продовольственной безопасности и его использования в Казахстане // Московский экономический журнал. 2017. - №1.
5. Жар Ж.Ж., Абзалбек М.С. Қоғамдық тамақтандыру кәсіпорындарында өндірісті ұйымдастыру. // Караганда, КЭУК.-2017.-115 с.
6. Жар Ж.Ж., Абзалбек М.С. Тамақ өнімдерінің технологиясы негіздері. Караганда, КЭУК.-2017-176 с.
7. Абзалбек М.С., Жар Ж.Ж. Экспертиза качества товаров и услуг. Караганда, КЭУК-2017-115 с.
8. Абзалбек М.С., Жар Ж.Ж. Тауар және қызмет көрсету сапасын сараптау. Караганда, КЭУК-2017 - 114 с.
9. Абзалбек М.С., Абзалбек Л.С. Латын әліпбиі: қазіргі әлеуметтік ортадағы қажеттілігі және оның танымалдылығы // Материалы международной научно-практической конференции «Наука и современное общество: новые интересы, векторы движения, приоритеты развития». Караганда – 2018 -с.88-90.
10. Orynbekov A.S., Kulibek A.B., Abzalbek M.S. Legal means and mechanisms of counteraction of corruption // Материалы XV научно-практической конференции «Настоящие исследование и развитие-2019». София, 2019-с.83-88
11. Абзалбек М.С., Маулен А. Нан және нан өнімдерінің Қазақстан нарығында алатын орны // Материалы международной научно-теоретической конференции 30 лет независимости Казахстана: достижения и перспективы развития науки и образования. Караганда: КарУК, 2021

12. Амантаев Е., Абзалбек М.С. Қышқыл сүт өнімдерінің сапасы // Международная научно-практическая конференция «Современный мир и молодежь: видение и диалектика развития». Караганда, 2022.

13. Амантаев А., Абзалбек М.С. Молекулярная кухня - это опасно или безопасно // Материалы Международной научно-практической конференции докторантов, магистрантов студентов: «Молодежь и наука: новое видение и диалектика развития». Том 1. 2023.-С.840-843

14. Абзалбек М.С., Әуез Ж.К., Жар Ж.Ж., Лысак А.Н. Экспертиза качества товаров и услуг. - Свидетельство на электронный учебник №49943 от 25.09.2024г.

15. Канашева А., Абзалбек М.С. 9 глютенсіз жарма // Материалы международного научно-практического форума «МОЛОДЕЖЬ XXI ВЕКА: образ будущего «Адал Адам – Адал еңбек - Адал табыс», 2024.- С. 347-352



**Ботаева Ляззат Жасулановна**

**Ученая и академическая степень:** Магистр технических наук, преподаватель

**Читаемые дисциплины:** «Стандартизация и сертификация», «Основы технического регулирования», «Технологии разработки стандартов и НД», «Системы качества», «Подтверждение соответствия продукции и услуг».

**Научные труды, публикации:**

1. Ботаева Л.Ж., Әмір Б.Т. Тұрмыс қалдықтарын өңдеу индустриясы // «Фараби шәкірті» журналы – Алматы, 2020. – 28 с.
2. Ботаева Л.Ж., Әмір Б.Т. Құрт технологиясын жетілдіру және стандартын әзірлеп, еңгізу // Студенттер мен жас ғалымдардың «Фараби әлемі» атты халықаралық ғылыми конференциясының материалдары – Алматы: ҚазҰУ, 2021 – 321 б. - ISBN 978-601-04-5261-9
3. Botayeva.L.Zh., Amir B.T. Updating the technology of traditional and modern kurt production, the importance of developing an organizational standard // "Actual priorities of modern science, education and practice", Paris, France 2022 – 26 p. // ISBN 979-8-88526-748-9 DOI 10.46299/ISG.2022.1.12
4. Ботаева Л.Ж., Абдыкаримов Б.Б., Әнефияев Н. Т., Мәжитова А.М. Қазақстанда су электр станцияларының даму тенденциясы // Түркі әлемі халықаралық газеті – Алматы, 2022.



## **Закирова Нурила Абышевна**

**Ученая и академическая степень:** старший преподаватель

**Читаемые дисциплины:** «Аккредитация органов подтверждения соответствия и испытательных центров», «Системы качества».

### **Научные труды, публикации:**

1. Мадениет А.М., Закирова Н.А. Жастардың толеранттылығы және азаматтық жауапкершілігі // Материалы Международной научно-практической конференции «Конструктивный диалог – основа социального Государства», Посвященной 25-летию Ассамблеи народа Казахстана. – Караганда: КЭУК, 2020. С.77-80.

2. Сансызбай Т.Б., Жар Ж.Ж., Закирова Н.А. Шикі сүттің қауіпсіздігі мен сапасына қойылатын талаптар // Материалы международной научно-практической online-конференции для студентов вузов и колледжей, школьников «Актуальные вопросы науки и образования», посвященная 30-летию Независимости Республики Казахстан. – Караганда, КарУК, 2021. – С.429-431.





## **Омаралиева Айгуль Махматовна**

**Ученая и академическая степень:** к.т.н., доцент

### **Научные труды, публикации:**

1. Омаралиева А.М., Султанова М.Ж., Кизатова М.Е., Боровский А.Ю. Пищевая ценность муки из зернобобовых культур // Вестник Алматинского технологического университета. Алматы: АТУ, 2018.-№4.-С.12-18.
2. Омаралиева А.М., Султанова М.Ж., Шаймерденова П.Р., Сагындыков У.З. Перспективы производства муки из зернобобовых культур в Казахстане / Сборник XV Международной научно-практической конференции «Пища. Экология. Качество». Краснообск. - 2018. – С. 454-456.
3. Омаралиева А.М., Султанова М.Ж., Чаканова Ж.М. Использование зернобобовых культур при производстве композитной муки / Сборник XVII Международной научно-практической конференции. - Минск. – 2018. – С. 83-85.
4. Омаралиева А.М., Шестопапов А. Актуальные проблемы производства и безопасности колбасных изделий // Вестник Кэу. Караганда. – 2019.
5. Омаралиева А.М., Ануарбекова С.С., Ботбаева Ж.Т., Сакенова Б.А. Создание продуктов питания функциональной направленности на основе сельскохозяйственного сырья / Новое в технологии и технике функциональных продуктов питания на основе медико-биологических воззрений. / Сборник статей Межд. Научно-технической конференции посвященной 90-летию технологического факультета ВГУИТ. - Воронеж, 2019.-С. 245-250.
6. Aigul M. Omaraliyeva, Nurzhan Zh. Muslimov, Alexandr Y. Borovskiy, Marzhan E. Kizatova, Madina Zh. Sultanova. Flour receipt based on grain legumes // EurAsian Journal of BioSciences. Eurasia J Biosci 14, 1287-1297 (2020).
7. Омаралиева А.М. Дәнді-бұршақты дақылдардан жасалған композиттік ұнның нан пісіру қасиеттері // Вестник Национальной Инженерной академии Республики Казахстан №2(76) 2020. С.153-158.
8. Omaraliyeva A., Muldasheva A., Zhakupova G., Ibrayev D., Satayeva Zh/ Comparative Characteristics of the Amino Acids Composition of Sheep Milk from Breeds of Northern Kazakhstan // Current Research in Nutrition and Food Science, 2021. - №9(3). - P. 980–987.
9. Omaraliyeva A., Botbayeva Zh., Agedilova M., Abilova M., Zhanaidarova A. Determining the Optimal Parameters of Ultra-Highfrequency Treatment of Chickpeas for The Production of Gluten-Free Flour // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2021. - №5(11-113).- P. 51–60.
10. Omaraliyeva A., Botbayeva Zh., Agedilova M., Abilova M., Nurtayeva A., Baishugulova Sh. Development of the recipe composition of gluten-free flour confectionery products based on chickpea flour // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2022.-№6(11-120). - P.109–125
11. Omaraliyeva A., Khastayeva A., Bekturganova A. Justification of the



selection of cereal crops for the production of new cereal beverages // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2022. - №5(11-119). - P.55–65

12. Есембек М.Ж., Тарабаев Б.К., Омаралиева А.М., Ботбаева Ж.Т., Какимов М.М. Нан өндірісінде пайдалану үшін дәнді – дақылдарды қайта өңдеудің екіншілік шикізатын зерттеу// Вестник Алматинского технологического университета. – Алматы, 2022. - № 1(135). - С.29-35.

13. Мыржыкбаева А.Д., Хастаева А.Ж., Бектурганова А.А., Омаралиева А.М., Жамурова В.С. Исследование физико-химических свойств и токсичных элементов в овсе местной селекции для производства зерновых напитков // Вестник Алматинского технологического университета. – Алматы, 2022. - № (4). - С.42-49.

14. Хастаева А.Ж., Бектурганова А.А., Омаралиева А.М. Астық дақылдарынан дайындалған сусындардың тағамдық және биологиялық құндылығын зерттеу // Вестник Алматинского технологического университета. – Алматы, 2023. - № 1. -С. 33-40

15. Aigerim Khastayeva, Almira Bekturganova, Aigul Omaraliyeva, Almas Serikov, Aidana Myrzhykbayeva. Optimization of technological parameters in the production of cereal beverages fortified with omega-3 polyunsaturated fatty acids // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2023.-№3(11(123)). - P.78–88

## Әуез Жанарым Камалқызы



**Должность:** старший преподаватель

**Ученная и академическая степень:** Магистр технических наук

**Читаемые дисциплины:** «Товароведение продовольственных продуктов», «Технология обслуживания и сервис», «Оборудование производства продовольственных продуктов», «Основы техники ресторанного дела»,

1. Жар Ж.Ж., Абзалбек М.С., Әуез Ж.К., Малдыбаева М.Н., Исабаева Г.М. Ұлттық және шетел асуіі технологиясының ерекшеліктері: Учебное пособие - Караганда: КарУ Казпотребсоюза, 2024-190с

2. Жар Ж.Ж., Абзалбек М.С., Әуез Ж.К., Лысак А.Н. Экспертиза качества товаров и услуг: Электронный учебник– Караганда: КарУ Казпотребсоюза 2024-190с.

3. Иманбай Нурай, Әуез Ж.К. Современные методы идентификации растительных масел из различного сырья // Материалы международного научно-практического форума «МОЛОДЕЖЬ XXI ВЕКА: образ будущего «Адал Адам – Адал еңбек Адал табыс» - Қарағанды 2024

4. Баймарза А., Әуез Ж.К. «Пломбир балмұздағының сапа көрсеткішіне сахарозаны глюкоза-фруктоза сиропына алмастырудағы әсері»// Қазтұтынуодағы Қарағанды университеті, Бизнес, құқық және технология факультеті. «XXI ҒАСЫР ЖАСТАРЫ: ҚАЗІРГІЗАМАННЫҢ КЕЛБЕТІ» халық-аралық ғылыми-тәжірибелік форум материалдары - Караганда: КарУК 2022

5. Әуез Ж.К. «Жастар проблемалары және жастарды толеранттылық құндылық негізінде тәрбиелеу» // Қарағанды облысында білім беруді дамытудың оқу-әдістемелік орталығы. Облыс колледждерінің оқытушылары мен өндірістік оқыту шеберлері арасында өткізілген «Білім беруді цифрлық түрлендіру: теориядан практикаға» X облыстық ғылыми-тәжірибелік конференциясының аясындағы Қазақстан Республикасы Тәуелсіздігінің 30 жылдығына арналған «Студент жастармен шығармашылық қарым-қатынастың өзекті формалары мен технологиялары» атты ғылыми-практикалық конференциясы - Карағанды: 2021



**Лысак Анастасия Николаевна**

**Должность:** преподаватель

**Ученая и академическая степень:** Магистр технических наук

**Читаемые дисциплины:** «Безопасность сырья и пищевых продуктов», «Оборудование производства продовольственных продуктов», «Особенности технологии национальной и зарубежной кухни», «Технология обслуживания и сервис», «Контроль и оценка качества сырья и продовольственных продуктов», «Товароведение продовольственных продуктов», «Технология детского питания».

**Научные труды, публикации:**

1. Лысак А.Н., Есенбаева Г.А., Емелин П.В. Хлебобулочные изделия функционального назначения. // Сборник трудов «Наука и инновации», XVII международная научно-практическая конференция - Прага: Изд-во Руснаука, 2022. - С. 122-125.

2. Лысак А.Н., Есенбаева Г.А. Теоретическое и экспериментальное обоснования применения муки из экструдированных семян тыквы в технологии хлебобулочных изделий. // Сборник трудов «Наука и инновации», XVII международная научно-практическая конференция - Прага: Изд-во Руснаука, 2022. - С. 126-129.

3. Лысак А.Н., Есенбаева Г.А., Емелин П.В. Способы разработки хлебобулочных изделий с длительным сроком хранения // Сборник: Вопросы технических и физико-математических наук в свете современных исследований, LV-LVI международная научно-практическая конференция. - Новосибирск: Изд-во СИБАК, 2022. - С. 61-68.

4. Лысак А.Н., Малдыбаева М.Н. Сдобные хлебобулочные изделия и условия их хранения. // Сборник трудов «Наука и инновации», XVIII международная научно-практическая конференция - Прага: Изд-во Руснаука, 2022. - С. 41-44.

5. Лысак А.Н., Абзалбек М.С., Жар Ж.Ж., Әуез Ж. К. Экспертиза качества товаров и услуг: Электронный учебник – Караганда: КарУ Казпотребсоюза, 2024.