

**СПИСОК НАУКОВИХ І НАУКОВО-МЕТОДИЧНИХ ПРАЦЬ
КАЙНАШ АЛЛИ ПЕТРІВНИ**

доцента, кандидата технічних наук

2004 р.

1. Використання овочевої сировини в м'ясних системах /Л. Г. Віннікова, А. В. Зюзько, **А. П. Кайнаш**, Н. А. Завадська // *Наук. пр. ОНАХТ*. Одеса, 2004. Вип. 27. С. 91-94.

2005 р.

2. **Кайнаш А. П.**, Зюзько А. В. Функціональні властивості м'ясних систем з овочевими добавками / *Темат. зб. наук. пр. ДонДУЕТ*. Донецьк, 2005. Вип. 12, Т.2. С. 159-168.
3. **Кайнаш А. П.**, Янкова К. Д., Солецька А. Д. Вплив овочевих мас на технологічні властивості м'ясних систем / *Темат. зб. наук. пр. ДонДУЕТ*. Донецьк, 2005. Вип. 13, Т.2. С. 165-169.
4. **Кайнаш А. П.** Розробка технології варених ковбас з овочевими масами. *Тези доповідей міжнар. наук-практ. конф. «Харчові технології – 2005»* 12-14 жовтня 2005 р. Одеса : ОНАХТ, 2005. С.119.
5. Віннікова Л. Г., **Кайнаш А. П.**, Янкова К. Д. Фізико-хімічні особливості паштетних мас з овочами / *Наук. вісник Львівської націон. акад. вет. мед. ім. С.З. Гжицького*. Львів, 2005. Т. 7. № 4 (27). ч. I. С. 19-23.

2006 р.

6. Винникова Л. Г., **Кайнаш А. П.** Некоторые физико-химические аспекты применения овощных масс в мясных системах / *Наук. пр. ОНАХТ*. Одеса, 2006. Вип. 29. С. 52-54.
7. Чамова Ю. Д., **Кайнаш А. П.**, Палий А. С. Разработка низкокалорийных мясорастительных паштетов / Тези доп. II міжнар. наук.-практ. конф. „Харчові технології – 2006”. Одеса: ОНАХТ, 2006. С.117.

2007 р.

8. **Кайнаш А. П.**, Єгорова А. В., Янкова К. Д. Вплив овочевих добавок на термін зберігання м'ясних продуктів / *Темат. зб. наук. пр. ДонДУЕТ*. Донецьк, 2007. Вип. 16. С. 231-236.
9. Віннікова Л. Г., **Кайнаш А. П.**, Янкова К. Д. Вплив бланшування овочів на технологічні властивості м'ясо-рослинних систем / *Зб. наук. пр. ХДУХТ*. Харків, 2007. Вип. 1 (5). С. 112-116.
10. Винникова Л. Г., **Кайнаш А. П.**, Янкова Е. Д. Особенности формирования структуры и функциональных свойств мясо-растительных систем / *Наук. пр. ОНАХТ*. Одеса, 2007. Вип. 31, Т. 2. С. 85-88.
11. ПАТ. 24471 UA Україна, МПК (2006) А 23L 1/03. Процес приготування варених ковбасних виробів з овочевими добавками / **А. П. Кайнаш**, Л. Г. Віннікова. №а200511125; Заявл. 24.11.2005; Опубл.10.07.2007, Бюл. № 10.
12. ПАТ. 25521 UA Україна, МПК (2006) А23J 1/00. Процес приготування паштетів м'ясних з овочевими добавками/ **А. П. Кайнаш**, Л. Г. Віннікова. № u 200703851; Заявл. 06.04.2007; Опубл.10.08.2007, Бюл. № 12.

13. Чамова Ю. Д., **Кайнаш А. П.**, Палий А. Н. Ресурсосберегающая технология производства паштетов. *Наукові праці Одеської національної академії харчових технологій. Одеса: ОНАХТ, 2007. Т. 2. № 31. С. 95-98.*
14. **Кайнаш А. П.** ТУ У 06654956-012:2007 «Ковбаси варені з овочевими добавками. Технічні умови».
15. **Кайнаш А. П.** Технологічна інструкція по виробництву варених ковбас з овочевими добавками до ТУ У 06654956-012:2007.
16. **Кайнаш А. П.** ТУ У 06589356-012:2007 «Ковбаси ліверні з овочевими добавками. Технічні умови».
17. **Кайнаш А. П.** Технологічна інструкція по виробництву ліверних ковбас з овочевими добавками до ТУ У 06589356-012:2007.

2008 р.

18. Віннікова Л. Г., **Кайнаш А. П.**, Янкова К. Д. Біологічна цінність ліверних ковбас з овочевими масами. *Наукові праці Одеської національної академії харчових технологій. Одеса: ОНАХТ, 2008. Вип. 33. Т. I. С. 12-15*

2009 р.

19. Офіленко Н. О., **Кайнаш А. П.** Суть і проблеми дистанційного методу навчання при підготовці фахівців з товарознавства та торговельного підприємництва. Матеріали міжнар. наук.-практ. конф. «Товарознавство і торговельне підприємництво: фахова професіоналізація, дослідження, інновації» 15-16 квітня 2009 р. Київ: КНТЕУ, 2009. С. 23-25.
20. Віннікова Л. Г., **Кайнаш А. П.** Дослідження терміну зберігання варених ковбас з овочевими добавками. *Збірник наукових праць «Прогресивні техніка та технології харчових виробництв ресторанного господарства і торгівлі»*. Харків: ХДУХТ, 2009. Вип. 2 (10). С. 69-73.
21. Віннікова Л. Г. **Кайнаш А. П.** Визначення хімічного складу та органолептична оцінка якості ліверних ковбас з овочами. *Науково-виробничий журнал «Харчова наука і технологія» Одеської національної академії харчових технологій*. Одеса: ОНАХТ, 2009. № 4 (9). С. 40-42.
22. Горячова О. О., **Кайнаш А. П.** Дослідження хімічного складу яблук різних помологічних сортів. *Науково-виробничий журнал «Харчова наука і технологія» Одеської національної академії харчових технологій*. Одеса: ОНАХТ, 2009. № 4 (9). С.33-34.
23. Назаренко Л. О., Юдічева О. П., **Кайнаш А. П.** Методичні рекомендації до лабораторних занять, самостійної роботи і контрольні завдання для студентів спеціальності 6.050108 «Маркетинг» з освоєння дисципліни «Товарознавство продовольчих товарів» за кредитно-модульною системою організації навчального процесу. Полтава: РВВ ПУСКУ, 2009. 65 с.

2010 р.

24. Офіленко Н. О., **Кайнаш А. П.** Інноваційні технології при вивченні товарознавчих дисциплін. Матеріали XXXV міжнар. наук.-метод. конф. «Управління якістю діяльності вищого навчального закладу за міжнародними стандартами менеджменту ISO 9001: 2008: досвід та

- впровадження»» 25-26 березня 2010 р. Полтава: ПУСКУ, 2010. Ч. 1. С.156-157.*
25. **Кайнаш А. П.**, Винникова Л. Г., Офіленко Н. А. Исследование биологической, энергетической ценности колбасных изделий с овощами и их качества. *Научно-методический журнал «Вестник Могилевского государственного университета продовольствия»*, Могилев: МГУП, 2010. №1 (8). С. 47-51.
26. **Кайнаш А. П.**, Хруль В. С. Структура асортименту та якість варених ковбас, які реалізуються в роздрібній торговельній мережі м. Полтави. Тези доповідей I міжнар. наук.-практ. студ. конф. «*Формування механізмів управління якістю та підвищення конкурентоспроможності підприємств*» 8 квітня 2010 р. Дніпропетровськ: ДУЕП, 2010. Т. 2. С.217-219.
27. **Кайнаш А. П.**, Офіленко Н. О. Аналіз складу і ринку заморожених напівфабрикатів. Матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції «*Сучасні проблеми техніки та технології харчових виробництв, ресторанного бізнесу та торгівлі*». Харків: ХДУХТ, 18.10.2010. № 3. С. 42-43
28. **Кайнаш А. П.** Навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни «Товарознавство продовольчих товарів» для студентів заочної форми навчання за кредитно-модульною системою напряму підготовки 6.030510 «Товарознавство і торговельне підприємництво» програма професійного спрямування «Товарознавство і комерційна діяльність», напряму підготовки 6.030510. «Товарознавство і торговельне підприємництво» програма професійного спрямування «Товарознавство та експертиза в митній справі», напряму підготовки 6.030510.. «Товарознавство і торговельне підприємництво» програма професійного спрямування «Торговельне підприємництво». Полтава: РВВ ПУЕТ, 2010. 160 с.

2011 р.

29. Ринок і ресурси споживчих товарів. Навчальний посібник з **грифом МОН** / Н. О. Офіленко, **А. П. Кайнаш**, О. В. Калашник, С. Е. Мороз. К.: Центр учбової літератури, 2011. 184 с.
30. **Кайнаш А. П.** Товарознавча характеристика ковбасних виробів з рослинними добавками : **монографія**. Полтава : РВВ ПУЕТ, 2011. 143 с.
31. Бірта Г. О., **Кайнаш А. П.**, Бургу Ю. Г. Методичні рекомендації щодо написання курсової роботи з дисципліни «Товарознавство продовольчих товарів» за КМС навчання для студентів напряму підготовки 6.030510 «Товарознавство і торговельне підприємництво» програма професійного спрямування «Товарознавство і комерційна діяльність», напряму підготовки 6.030510. «Товарознавство і торговельне підприємництво» програма професійного спрямування «Товарознавство та експертиза в митній справі», напряму підготовки 6.030510.. «Товарознавство і торговельне підприємництво» програма професійного спрямування

- «Торговельне підприємництво» денної та заочної форм навчання. Полтава: РВВ ПУЕТ, 2011. 48 с.
32. Бірта Г. О., **Кайнаш А. П.**, Бургу Ю. Г. Методичні рекомендації для написання дипломної роботи для студентів спеціальності 7.050301 «Товарознавство та комерційна діяльність». Полтава: РВЦ ПУЕТ, 2011. 34 с.
33. Офіленко Н. О., **Кайнаш А. П.** Значення переддипломної і передмагістерської практики для підвищення професійних якостей випускників ПУЕТ товарознавчо-комерційного факультету. *Компетентнісний підхід до підготовки випускників вищого навчального закладу: Матеріали XXXVI міжвузівської науково-методичної конференції (22-23 березня 2011 р.)*, Полтава: ПУЕТ, 2011. Ч. 2. С.35-36.
34. **Кайнаш А. П.**, Назаренко В. О. Методичні рекомендації щодо проходження виробничої переддипломної практики студентами спеціальності 7.03051001 «Товарознавство і комерційна діяльність» за кредитно-модульною системою організації навчального процесу. Полтава: РВВ ПУЕТ, 2011. 20 с.

2012 р.

35. Гамаюнова О. Г., **Кайнаш А. П.** Проведення експертної оцінки якості м'ясних заморожених напівфабрикатів. *Актуальні проблеми розвитку харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: Матеріали всеукраїнської науково-практ. конференції молодих учених і студентів (25 квітня 2012 р.)* [Електр. ресурс]. Харків: ХДУХТ, 2012. С. 118.
36. Мазур В. Є., **Кайнаш А. П.** Експертна оцінка якості чорного байхового чаю. *Актуальні проблеми розвитку харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі. Матеріали всеукраїнської науково-практ. конференції молодих учених і студентів (25 квітня 2012 р.)* [Електр. ресурс]. Харків: ХДУХТ, 2012. С. 128.
37. **Кайнаш А. П.** Исследование качества колбасных изделий с овощами. *Современная торговля: теория, практика, перспективы развития : Материалы Первой междунар. инновационной науч.-практич. конференции (12 марта 2012 г.)* [Электр. ресурс]. М. Издательство Московского гуманитарного университета, 2012. С. 951-955.
38. Офіленко Н. О., **Кайнаш А. П.** Інноваційний підхід при проходженні практики студентами вищих навчальних закладів в ближньому зарубіжжі. *Новітні інноваційні освітні технології: проблеми, розвиток та досвід впровадження : Матеріали XXXVII міжнародної науково-методичної конференції (28-29 березня 2012 р.)*, Полтава: ПУЕТ, 2012. Ч. 2. С.122-124
39. **Кайнаш А. П.** Методичні рекомендації до лабораторних занять, самостійної роботи і контрольні завдання для студентів спеціальності 6.050108 «Товарознавство продовольчих товарів» розділ «Смакові товари» за кредитно-модульною системою організації навчального процесу. Полтава: ПУЕТ, 2012. 44 с.

40. **Кайнаш А. П.** Экспертная оценка качества мясных замороженных полуфабрикатов. *Управление ассортиментом, качеством и конкурентоспособностью товаров и услуг: материалы 111 междунар. науч.-практ. конференции, посвященной 50-ти летию Чебоксарского кооперативного института (филиала) Российского университета кооперации (27 апреля 2012 г.)*. Чебоксары: ЧКИ РУК, 2012. С. 97-100.
41. Гамаюнова О. Г., **Кайнаш А. П.** Експертна оцінка якості пельменів вітчизняних виробників. *Товарознавчі та екологічні аспекти якості сільськогосподарської сировини та продовольчих товарів* : Матеріали міжвузівської наук.-практ. студ. конф. присвяченої міжнародному дню науки (17 квітня 2012 р.) Полтава: ПУЕТ, 2012. С.19 -20.
- 2013 р.**
42. Назаренко В. О., **Кайнаш А. П.** Формування якості товарів. Частина 2. : навчальний посібник для студентів напряму підготовки «Товарознавство і торгівельне підприємництво» з **грифом МОН**. Київ : Центр учбової літератури, 2013. 296 с.
43. **Кайнаш А. П.** Дистанційні курси для самостійного вивчення дисципліни «Товарознавство харчових продуктів» для студентів напряму підготовки 6.051701 «Харчові технології та інженерія» програма професійного спрямування «Технологія харчування»
44. **Кайнаш А. П.**, Офіленко Н. О. Проблеми викладання курсу «Товарознавство» для студентів напряму підготовки «Харчові технології та інженерія» із застосуванням дистанційних технологій навчання. *Якість вищої освіти: методологічні та методичні підходи щодо впровадження дистанційних технологій навчання* : Матеріали XXXVIII міжнар. наук.-метод. конф. (23-24 січня 2013 р.), Полтава: ПУЕТ, 2013. Ч. 1. С.111-113
45. **Кайнаш А. П.** Методичні рекомендації та завдання для практичних занять з дисципліни «Товарознавство» за КМСОНП студентів напряму підготовки 6.051701.. «Харчові технології та інженерія» програма професійного спрямування «Технологія харчування», Полтава: ПУЕТ, 2013. 55 с.
46. **Кайнаш А. П.** Навчально-методичний посібник для самостійного вивчення курсу «Товарознавство» за КМСОНП студентів напряму підготовки 6.051701.. «Харчові технології та інженерія» програми професійного спрямування «Технологія харчування», для денної та заочної форм навчання, Полтава: РВВ ПУЕТ, 2013. 117 с.
47. Навчально-методичний посібник для самостійного вивчення курсу «Товарознавство (Харчові продукти)» / **А. П. Кайнаш**, Є. В. Белінська, Л. О. Назаренко, Н. О. Офіленко, О. О. Горячова // за КМСОНП студентів напряму підготовки 6.030510, 6.030510. «Товарознавство і торговельне підприємництво» програм професійного спрямування «Товарознавство і комерційна діяльність», «Товарознавство та експертиза в митній справі», Полтава: РВВ ПУЕТ, 2013. 279 с.

48. **Кайнаш А. П.** Дистанційні курси для самостійного вивчення дисципліни «Товарознавство» для студентів напряму підготовки 6.140101 «Готельно-ресторанна справа»
49. **Кайнаш А. П.** Дистанційні курси для самостійного вивчення дисципліни «Товарознавство продовольчих товарів» для студентів напряму підготовки 6.030510 «Товарознавство і торговельне підприємництво»
50. **Кайнаш А. П., Назаренко В. А., Офиленко Н. А.** Исследование показателей качества колбас с овощами в процессе хранения. *Современная торговля: теория, практика, перспективы развития* : Материалы II международной инновационной науч.-практ. конференции. Часть 2, (март, 2013 г.) [Элект. ресурс]. М. : Издательство Московского гуманитарного университета, 2013. С. 137-140
51. Жадан Д. С., **Кайнаш А. П.** Дослідження якості паштетів печінкових різних виробників. *Актуальні проблеми розвитку харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі*: Матеріали всеукраїнської наук.-практ. конференції молодих учених і студентів (25 квітня 2013 р.), Харків: ХДУХТ, 2013. С. 167.
52. Вязова Ю. А., **Кайнаш А. П.** Експертна оцінка якості продуктів дитячого харчування на плодово-ягідній основі. *Актуальні проблеми розвитку харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі* : Матеріали всеукраїнської наук.-практ. конференції молодих учених і студентів (25 квітня 2013 р.), Харків: ХДУХТ, 2013. С. 165.
53. **Кайнаш А. П.** Порівняльна оцінка якості пельменів вітчизняних виробників. *Сучасні наукові дослідження та пошук шляхів щодо підвищення конкурентоспроможності вітчизняних переробних підприємств харчової промисловості в умовах адаптації країни до світового торговельного простору* : зб. тез Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 11-12 грудня 2012 р.). Полтава : ПУЕТ, 2013. С. 22-25.
54. **Кайнаш А. П., Назаренко В. А., Офиленко Н. А.** Разработка технологии ливерных колбас с овощным сырьем. Наука. Образование. Молодежь : Материалы Республиканской научно-практической конференции молодых ученых (18 – 19 апреля 2013 г.) [Электр. ресурс]: Издательство Алматинского технологического университета, 2013. С. 68-69.
55. Назаренко В. А., **Кайнаш А. П.** Рівень якості та конкурентоспроможність ікри делікатесної вітчизняного та закордонного виробництва. *Формування соціально-економічного розвитку регіонів України в умовах суспільних трансформацій*: Матеріали міжнародної наук.-практ. конференції (18-19 квітня 2013 р.), Чернівці: ЧТЕІ КНТЕУ, 2013. С. 67- 71.
56. Назаренко В. О., **Кайнаш А. П., Горячова О. О.** Профільний аналіз сенсорних характеристик пробійної ікри, Збірник наукових праць «Обладнання та технології харчових виробництв». Вип. 30, Донецьк: ДонНУЕТ, 2013. С. 125-129.

2014 р.

57. **Кайнаш А. П.**, Офіленко Н. О., Бурбак А. М. Сучасні види пакування м'яса птиці та м'ясних продуктів : *Збірник «Науковий вісник Полтавського університету економіки і торгівлі. Серія «Технічні науки»*, Полтава : ВНЗ Укоопспілки Полтавський університет економіки і торгівлі (ПУЕТ), № 1 (70), 2014. С. 73-79.
58. **Кайнаш А. П.**, Офіленко Н. О. Суть і значення практичної підготовки студентів напряму «Біотехнологія». *Якість вищої освіти: чинники формування конкурентоспроможності випускників* : Матеріали XXXIX міжнародної науково-методичної конференції (23-24 січня 2014 р.) Полтава: ПУЕТ, 2014. Ч. 2. С.159-161.
59. Офіленко Н. О., **Кайнаш А. П.** Значення переддипломної і передмагістерської практики для підвищення професійних якостей випускників ПУЕТ товарознавчо-комерційного факультету. Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів : матеріали I Міжнародної наук.-практ. інтернет-конф., (м. Полтава, 18-20 березня 2014 р.). Полтава: ПУЕТ, 2014. С. 239-241.
60. **Кайнаш А. П.** Навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни «Товарознавство харчових продуктів з основами біотехнології» за кредитно-модульною системою організації навчального процесу студентів напряму підготовки 6.051401 «Біотехнологія», Полтава: РВВ ПУЕТ, 2014. 390 с.
61. **Кайнаш А. П.** Методичні рекомендації щодо написання курсової роботи з дисципліни «Товарознавство харчових продуктів з основами біотехнології» за кредитно-модульною системою організації навчального процесу студентів напряму підготовки 6.051401 «Біотехнологія» Полтава: РВВ ПУЕТ, 2014. 47 с.
62. **А. П. Кайнаш** Дистанційні курси для самостійного вивчення дисципліни «Товароведение (Пищевые продукты)» для студентів напряму підготовки 6.030510 «Товарознавство і торговельне підприємництво», 2014.
63. **Кайнаш А. П.**, Назаренко В. А., Офіленко Н. А. Изменение качества продуктов детского питания в процессе хранения. *Современная торговля: теория, практика, перспективы развития* : Материалы III междунар. инновационной науч.-практ. конференции (май, 2014 г.) [Электр. ресурс]. М. : Изд-во Московского гуманитарного университета, 2014. С. 252-257.
64. Петровець А. В., **Кайнаш А. П.** Сучасний стан вирощування грибів. *Інноваційні технології розвитку у сфері харчових виробництв, готельно-ресторанного бізнесу, економіки та підприємства: наукові пошуки молоді*: Матеріали всеукр. наук.-практ. конференції молодих учених і студентів (26 березня 2014 р.), Харків: ХДУХТ, 2014. С. 200.
65. Чаричанська В. Ю., **Кайнаш А. П.** Ринок молочних товарів України. *Інноваційні технології розвитку у сфері харчових виробництв, готельно-ресторанного бізнесу, економіки та підприємства: наукові пошуки молоді* : Матеріали всеукр. наук.-практ. конференції молодих учених і студентів (26 березня 2014 р.), Харків: ХДУХТ, 2014. С. 212.

66. **Кайнаш А. П.**, Петровець А. В. Грибна індустрія України: стан та споживчий попит. *Сучасне матеріалознавство та товарознавство: теорія, практика, освіта* : Матеріали I Міжнародної науково-практичної інтернет конференції (м. Полтава, 26-27 лютого 2014 р.) Полтава : ПУЕТ, 2014. С. 341-345.
67. **Кайнаш А. П.**, Чаричанська В. Ю. Сучасний стан ринку молочних товарів України. *Сучасне матеріалознавство та товарознавство: теорія, практика, освіта* : Матеріали I Міжнародної науково-практичної інтернет конференції (м. Полтава, 26-27 лютого 2014 р.), Полтава : ПУЕТ, 2014. С. 345-348.
68. **Кайнаш А. П.**, Офіленко Н. О. Навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни «Товарознавство» студентами напряму підготовки 6.140101 «Готельно-ресторанна справа» для денної та заочної форм навчання, Полтава: РВВ ПУЕТ, 2014. 57 с.
69. **Кайнаш А. П.** Методичні рекомендації до лабораторних занять, самостійної роботи і контрольні завдання з дисципліни «Товарознавство продовольчих товарів з основами біотехнології» розділ «Смакові товари» для студентів напряму підготовки 6.051401 «Біотехнологія», Полтава: ПУЕТ, 2014. 44 с.
70. **Кайнаш А. П.** Навчальна програма з дисципліни «Основи нутріціології» для студентів напряму підготовки 6.051401 «Біотехнологія», Полтава: ПУЕТ, 2014. 13 с.

2015 р.

71. **Кайнаш А. П.**, Назаренко В. О. Визначення якості м'ясних напівфабрикатів : *Збірник «Науковий вісник Полтавського університету економіки і торгівлі.» Серія «Технічні науки»*, Полтава : ВНЗ Укоопспілки Полтавський університет економіки і торгівлі (ПУЕТ), № 1 (73) 2015. С. 128-133.
72. **Кайнаш А. П.** Курс лекцій з дисципліни «Основи нутріціології» для студентів напряму підготовки 6.051401 «Біотехнологія», Полтава: ПУЕТ, 2015. 141 с.
73. **Кайнаш А. П.** Навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни «Основи нутріціології» за КМС організації навчального процесу студентів напряму підготовки 6.051401 «Біотехнологія» Полтава: ПУЕТ, 2015. 115 с.
74. Офіленко Н. О., **Кайнаш А. П.** Суть і значення навчальної практики у студентів напряму підготовки «Біотехнологія». *Якість вищої освіти: вдосконалення змісту та організації практичної підготовки студентів* : матеріали XL Міжнародної науково-методичної конференції (25-26 лютого 2015 р.). Полтава : ПУЕТ, 2015. С. 40-43.
75. **Кайнаш А. П.**, Офіленко Н. О., Назаренко В. О. Визначення хімічного складу та дослідження якості варених ковбас з овочами. *Товарознавчий вісник: збірник наукових праць Луцького національного технічного університету* ISSN 2310-5283. Луцьк: ЛНТУ, 2015. Вип. 8. С. 195-200.

76. **Кайнаш А. П.**, Король М. В. Ринок імітованої продукції із сурімі в Україні. *Сучасне матеріалознавство та товарознавство: теорія, практика, освіта*: Матеріали II Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 25-26 березня 2015 р.) Полтава : ПУЕТ, 2015. С. 265-268.
77. Офіленко Н.О., **Кайнаш А.П.**, Назаренко В.О. Хімічні показники якості м'яса свиней. *Новітні тенденції у харчових технологіях та якість і безпечність продуктів* : Матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної конференції (м. Львів, 16-17 квітня 2015 р.) Львів : Львівський інститут економіки і туризму (ЛІЕТ), 2015. С. 48-50.
78. **Кайнаш А. П.** Експертна оцінка якості сиркових виробів вітчизняних виробників. *Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів* : Матеріали II Міжнар. наук.-практ. інтернет-конференції (м. Полтава, 18-20 березня 2015 р.) Полтава : ПУЕТ, 2015. С. 232-234.
79. Н. О. Офіленко, **А. П. Кайнаш** Дослідження мікробіологічних показників якості різних видів чаю. *Проблеми формування асортименту, якості і екологічної безпечності товарів* : Матеріали III-ої міжнародної наук.-практ. конф.: (Львів, 12 листопада 2015 р.) : тези доповідей / Відп. ред. П.О. Куцик. Львів, 2015. С. 160-162.
80. **Кайнаш А. П.** Товарознавча характеристика та оцінка якості капусти морської маринованої. *Сучасне матеріалознавство та товарознавство: теорія, практика, освіта* : Матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 22-23 березня 2016 р.) Полтава : ПУЕТ, 2015. С. 187-190.
81. **Кайнаш А. П.**, Котова З. Я. Навчальна програма з дисципліни «Товарознавство в ресторанному господарстві» для студентів напряму підготовки 6.051701.. «Харчові технології та інженерія» Полтава : ПУЕТ, 2015. 14 с.

2016 р.

82. **Кайнаш А. П.**, Алергуш О. Огляд ринку коньяків України. *Харчові продукти та біотехнологія: сучасний стан і перспективи розвитку* : Матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції: збірник тез доповідей (м. Полтава, 17-18 грудня 2015, Полтава : ВНЗ Укоопспілки Полтавський університет економіки і торгівлі (ПУЕТ), 2016. С. 64-67.
83. **Кайнаш А. П.**, Лимарь О. А. Оцінка якості розсільних сирів «Бринза» / *Харчові продукти та біотехнологія: сучасний стан і перспективи розвитку* : Матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. : зб. тез доповідей (м. Полтава, 17-18 грудня 2015. Полтава : ВНЗ Укоопспілки Полтавський університет економіки і торгівлі (ПУЕТ), 2016. С. 68-71.
84. **Кайнаш А. П.** Біотехнологічні прийоми при виробництві вина. *Харчові продукти та біотехнологія: сучасний стан і перспективи розвитку* : Матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції : збірник тез доповідей (м. Полтава, 17-18 грудня 2015). Полтава : ВНЗ

- Укоопспілки Полтавський університет економіки і торгівлі (ПУЕТ), 2016. С. 33-35.
85. Офіленко Н. О., **Кайнаш А. П.** Тестування як метод оцінювання навчальних досягнень студентів напряму підготовки «Товарознавство і торговельне підприємництво» / Якість вищої освіти: сучасні тенденції та перспективи розвитку освітньої діяльності вищого навчального закладу: Матеріали ХІІ Міжнародної науково-методичної конференції (м. Полтава, 18-19 лютого 2016 р.) Полтава : ПУЕТ, 2016. С. 194-196.
86. **Кайнаш А. П.** Методичні рекомендації щодо написання курсової роботи з дисципліни «Експертиза продовольчих товарів» для студентів спеціальності 8.03051001 «Товарознавство і комерційна діяльність», ПУЕТ, 2016. 55 с.
87. **Кайнаш А. П.,** Волощук В. М. Методичні рекомендації щодо написання курсової роботи з дисципліни «Експертиза продовольчих товарів» для студентів напряму підготовки 6.051401 «Біотехнологія», ПУЕТ, 2016. 48 с.
88. **Кайнаш А. П.,** Волощук В. М. Навчально-методичний посібник для самостійного вивчення курсу «Експертиза продовольчих товарів» для студентів напряму підготовки 6.051401 «Біотехнологія», ПУЕТ, 2016. 99 с.
89. **Кайнаш А. П.,** Волощук В. М. Методичні рекомендації та завдання для практичних занять з дисципліни «Експертиза продовольчих товарів» для студентів напряму підготовки 6.051401 «Біотехнологія», ПУЕТ, 2016. 49 с.
90. **Кайнаш А. П.** Навчальна програма з дисципліни «Експертні дослідження в біотехнології» для студентів напряму підготовки 6.051401 «Біотехнологія». Полтава : ПУЕТ, 2016. 14 с.
- 2017 р.**
91. Бірта Г.О. Біологічні властивості м'яса свиней різних порід за амінокислотним складом / Г. О. Бірта, Ю. Г. Бургу, **А. П. Кайнаш**, Н. О. Офіленко, // Науковий журнал «Біологія тварин», 2017. Т.19. № 1. С. 24-28. (**Index Copernicus**)
92. Офіленко Н. О., **Кайнаш А. П.** Вплив біотехнологічних процесів на якість плавлених сирів. *Зб. Науковий вісник Полтавського університету економіки і торгівлі. Сер. Технічні науки.* 2017. Вип. № 1(83). С. 51-54. (**Index Copernicus, Global Impact Factor**).
93. Назаренко В. О., **Кайнаш А. П.,** Офіленко Н. О. Аналіз сенсорних характеристик плавлених сирів з використанням дескриптивного методу. *Зб. Науковий вісник Полтавського університету економіки і торгівлі. Сер. Технічні науки.* 2017. Вип. № 1(83). С. 60-67. (**Index Copernicus, Global Impact Factor**).
94. Назаренко В. О., **Кайнаш А. П.** Експертна оцінка якості зефіру / Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів : Матеріали ІV Міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції (м. Полтава, 20-22 берез. 2017 р.) : Полтава, ПУЕТ, 2017. С.111-114.

95. **Кайнаш А. П.** Учебно-методическое пособие для самостоятельного изучения учебной дисциплины «Товароведение (Пищевые продукты)» студентами направления подготовки 6.030510 «Товароведение и торговое предпринимательство» программы профессиональной направленности «Товароведение и экспертиза в таможенном деле» Полтава : ПУЭТ, 2017. 275 с. тираж 5 пр., зам.013/990. http://elib.puet.edu.ua/action.php?kt_path_info=lm.web.view&fDocumentId=812521
96. **Кайнаш А. П.** Експертна оцінка якості яблучних соків для дитячого харчування. *Сучасне матеріалознавство та товарознавство: теорія, практика, освіта*: Матеріали IV Міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції, (м. Полтава, 14-15 березня 2017 року) Полтава: ПУЕТ, 2017. С.144-147
- 2018 р.**
97. **Кайнаш А. П.** Порівняльна оцінка якості напівкопчених ковбас вітчизняних виробників. *Сучасне матеріалознавство та товарознавство: теорія, практика, освіта*: Матеріали IV Міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції, (м. Полтава, 14-15 березня 2018 р.) Полтава : ПУЕТ, 2018. С. 114-116.
98. **Кайнаш А. П.,** Будник Н. В. Використання нетрадиційної рослинної сировини в технологіях м'ясних продуктів /Природно-ресурсний та енергетичний потенціали: напрями збереження, відновлення та раціонального використання: колективна монографія, за ред. О.О. Горба, Т. О. Чайки, І.О. Яснолоб. П. : Видавництво ПП "Астрая", 2019. С. 142-150 <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/2908>
99. **Кайнаш А. П.,** Будник Н. В. Использование электронных информационных ресурсов в процессе подготовки специалистов пищевых технологии. Труды «Автоматизированные системы управления», ISSN 1512-3979. Издательство «Грузинский Технический университет», 2018. №2 (26). С.135-140, <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/2904>
100. **Кайнаш А. П.,** Колеснік В. Л. Використання пряно-смакових добавок у виробництві Адигейського сиру. *Актуальні питання аграрної науки* : матеріали VI міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 150-річчю заснування факультету агрономії Уманського НУС, 15 лист. 2018 р. Умань. Редкол. : Непочатенко О.О. (відп. ред.) та ін. Київ : Видавництво «Основа», 2018. С. 394-395. <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/2745>
101. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №80728. Монографія «Товарознавча характеристика ковбасних виробів з рослинними добавками» / **А. П. Кайнаш**; Заявка №81883 від 05.07.2018; Дата реєстрації 03.08.2018. Міністерство економічного розвитку і торгівлі України
102. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №80729. Навчально-методичний посібник «Товарознавство харчових продуктів з

основами біотехнології» / **А. П. Кайнаш**; Заявка №81884 від 05.07.2018; Дата реєстрації 03.08.2018. Міністерство економічного розвитку і торгівлі України

103. **Кайнаш А. П.,** Макогон В. В. Визначення якості напівкопчених ковбас вітчизняних виробників. *Формування та перспективи розвитку підприємницьких структур в рамках інтеграції до європейського простору* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (заочна форма), 27 берез. 2018 р. Полтава : ПДАА, 2018. С. 107-110.
104. **Кайнаш А. П.,** Попельнух А. Ю. Визначення показників якості масла солодковершкового різних торговельних марок. *Формування та перспективи розвитку підприємницьких структур в рамках інтеграції до європейського простору* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (заочна форма), 27 берез. 2018 р. Полтава : ПДАА, 2018. С. 110-111.

2019 р.

105. Вивчення доцільності використання рослинної сировини в технології м'ясних напівфабрикатів / Будник Н. В., **Кайнаш А. П.,** Ткаченко К. О., Поліковська Ю. О. Економічний, організаційний та правовий механізм підтримки і розвитку підприємництва : колективна монографія, за ред. О. В. Калашник, Х. З. Махмудова, І. О. Яснолоб. Полтава : Видавництво ПП «Астрая», 2019. С. 244-249.
<http://dSPACE.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/6642>
106. Перспективи використання рослинної сировини та купажованих жирів в технології м'ясопродуктів / Будник Н. В., **Кайнаш А. П.,** Бобошко С. О., Сахарова О. І. Економічний, організаційний та правовий механізм підтримки і розвитку підприємництва : колективна монографія, за ред. О. В. Калашник, Х. З. Махмудова, І. О. Яснолоб. Полтава : Видавництво ПП «Астрая», 2019. С. 132-137.
<http://dSPACE.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/6643>
107. **Кайнаш А. П.,** Будник Н. В. Аналіз законодавчо-нормативного забезпечення безпечності та якості дитячого харчування. *Сучасне матеріалознавство та товарознавство: теорія, практика, освіта* : матеріали VI Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 14-15 берез. 2019 р. Полтава : ПУЕТ, 2019. С. 224-226.
108. **Кайнаш А. П.,** Будник Н. В. Дослідження якості кисломолочних напоїв для дітей. *Формування та перспективи розвитку підприємницьких структур в рамках інтеграції до європейського простору* : матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф. (заочна форма), 27 берез. 2019 р. Полтава : ПДАА, 2019. С. 216-219.
109. **Кайнаш А. П.,** Будник Н. В. Експертна оцінка якості бринзи. *Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів* : матеріали VI Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 4-5 квіт. 2019 р. Полтава : ПУЕТ, 2019. С. 186-188.
110. **Кайнаш А. П.,** Будник Н. В. Удосконалення технології виробництва м'ясних напівфабрикатів для дитячого харчування. *Сучасні технології у тваринництві та рибництві : навколишнє середовище – виробництво*

- продукції – екологічні проблеми : зб. матеріалів 73-ої Всеукраїнської наук.-практ. конф. з міжнародною участю, 3-4 квіт. 2019 р. Київ : НУБіП України, 2019. С. 317-318.
111. Будник Н. В., **Кайнаш А. П.** Інноваційні підходи до виробництва чипсів зі свинячої шкіри. *Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі : Проблеми, перспективи, ефективність* : матеріали між нар. наук.-практ. конф., 15 трав. 2019 р. у двох частинах, Ч. 1. Харків : ХДУХТ, 2019. С. 9-10.
112. Склад хліба пшеничного «Козацький» : пат. 135974 Україна : МПК А21D 2/36 (2006.01), А21D 13/02 (2006.01), № u 2019 01839; заявл. 21.02.2019 ; опубл. 25.07.2019, Бюл. № 14.
113. Будник Н. В., **Кайнаш А. П.** Запровадження в освітній процес інноваційних методів самостійної роботи здобувачів вищої освіти /Сучасний підхід до викладання навчальних дисциплін в контексті підвищення якості вищої освіти: Матеріали 50-ої науково-методичної конференції викладачів і аспірантів, (м. Полтава, 26-27 лютого 2019 р.)Полтава : ПДАА, 2019. С. 184-186.
<http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/6706>
114. Сучасний підхід до виробництва м'ясо – молочної продукції в контексті підвищення якості освіти із спеціальних дисциплін в умовах навчальних лабораторій академії / В.С. Тендітник, Н. В. Будник, **А. П. Кайнаш**, Т. С. Кодак, О. І. Кравченко, Г. М. Ножечкіна–Єрошенко, В. О. Сукманов, В. М. Юхно, В. В. Мартусь // Матеріали 50-ї науково-методичної конференції викладачів та аспірантів «Сучасний підхід до викладання дисциплін в контексті підвищення якості освіти» (26-27 лютого). Полтава: РВВ ПДАА, 2019. С. 204–206.
<http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/6707>
115. Оцінювання плодів ківі за різних умов зберігання / Калашник О. В., Мороз С. Е., **Кайнаш А. П.**, Бородай А. Б., Заркуа К. Р. Вісник Уманського національного університету садівництва. 2019. №2. С. 62-68
DOI: [10.31395/2310-0478-2019-2-62-68](https://doi.org/10.31395/2310-0478-2019-2-62-68)
<http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/7629> (**Index Copernius**).
116. Будник Н. В., **Кайнаш А. П.** Методичні рекомендації до виконання кваліфікаційних робіт здобувачами вищої освіти ступеня Бакалавр за освітньо-професійною програмою Харчові технології спеціальності 181 Харчові технології денної та заочної форм навчання, ПДАА, 2019. 53 с.
2020 р.
117. Технологія дієтичних добавок із волоського горіха / І. С. Тюрікова, М. І. Пересічний, Ю. А. Мацук, **А. П. Кайнаш**, Н. В. Будник. *Journal of Chemistry and Technologies*. 2020. 28 (1). С. 51-60.
DOI: <https://doi.org/10.15421/082007> (**Scopus**)
118. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В., Ванько Ю. А. Розроблення рецептури м'ясо-рослинних паштетів для дітей шкільного віку. Економічний, організаційний та правовий механізм підтримки і розвитку підприємництва : **колективна монографія**, за ред. О. В. Калашник, Х. З.

- Махмудова, І. О. Яснолоб. Полтава : Видавництво ПП «Астроя», 2020. С. 230-238.
119. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В. Оцінювання якості паштетів з рослинними добавками для дитячого харчування. *Формування та перспективи розвитку підприємницьких структур в рамках інтеграції до європейського простору* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. (заочна форма), 24 берез. 2020 р. Полтава : ПДАА, 2020. С. 109-112.
120. Будник Н. В., **Кайнаш А. П.** Методичні рекомендації для виконання курсової роботи «Загальні технології харчових виробництв» для здобувачів вищої освіти денної та заочної форм навчання освітньо-професійної програми Харчові технології спеціальності 181 Харчові технології ступеня Бакалавр, ПДАА, 2020. 51 с.
121. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В. Особливості ідентифікації грибів маринованих. *Маркетингові стратегії, підприємництво і торгівля: сучасний стан, напрямки розвитку* : матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 14 квіт. 2020 р. Київ : Київський національний університет будівництва і архітектури (КНУБА), 2020. С. 32-35.
122. Калашник, О. В., **Кайнаш, А. П.**, Скорик, Л. В. Оцінювання якості варених ковбасних виробів. *Товарознавчий вісник : зб наук. праць Луцького національного технічного університету*. 2020. Вип. 1(13). С. 15-28. <https://doi.org/10.36910/6775-2310-5283-2020-13-02> (Фахове видання категорії Б)
123. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В. Дослідження якості морозива на молочній основі. *Мережевий бізнес: становлення, проблеми, інновації* : матеріали X Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 27-28 квітня 2020 р. Полтава : ПУЕТ, 2020. С. 237-240. (КД)
124. Будник Н. В., **Кайнаш А. П.** Дуальна освіта як нова форма надання освітніх послуг. *Вища освіта : проблеми і шляхи забезпечення якості у контексті сучасних трансформацій* : матеріали 51-ої наук.-метод. конференції викл. і аспір., 26-27 лют. 2020 р. Полтава : ПДАА. 2020. С. 171-173. <http://dSPACE.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/7628>
125. Будник Н. В., **Кайнаш А. П.** Технологічні аспекти використання органічних солей кальцію у виробництві ковбасних виробів. *Збірник наукових праць науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2019 році* : матеріали наук.-практ. конф. 22-23 квітня 2020 р. Полтава : ПДАА, 2020. С. 431-433. <http://dSPACE.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/7738>
126. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В. Вивчення можливості використання овочів у технології пельменів для дитячого харчування. *Збірник наукових праць науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2019 році* : матеріали наук.-практ. конф. 22-23 квітня 2020 р., Полтава : ПДАА, 2020. С. 438-439.

127. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В. Дослідження якості морозива на молочній основі. *Мережевий бізнес: становлення, проблеми, інновації* : матеріали X Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 27-28 квітня 2020 р. Полтава : ПУЕТ, 2020. С. 237-240.
128. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В. Спосіб виробництва м'ясних паштетів : пат. 144385 Україна : МПК А23L 13/00 (2020.01), № u 2020 02420; заявл. 16.04.2020 ; опубл. 25.09.2020, Бюл. № 18.
129. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В. Спосіб виробництва пельменів з β -каротином для дітей : пат. 145350 Україна : МПК (2020.01) А23L 5/00, А23L 13/00, № u 2020 01943; заявл. 20.03.2020 ; опубл. 10.12.2020, Бюл. № 23.
130. Будник Н. В., **Кайнаш А. П.** Склад хліба пшеничного «САЛАВАЗА»: пат. 145707 Україна : МПК А21D 2/36 (2006.01), А21D 13/062 (2017.01), № u 2020 05194; заявл. 12.08.2020 ; опубл. 28.12.2020, Бюл. № 24.
131. **Кайнаш А. П.** Дистанційний курс для самостійного вивчення навчальної дисципліни «Основи фізіології та гігієни харчування» для здобувачів СВО Бакалавр освітньо-професійної програми Харчові технології спеціальності 181 Харчові технології.
132. **Кайнаш А. П.** Дистанційний курс для самостійного вивчення навчальної дисципліни «Контроль якості та безпечності продукції тваринництва» для здобувачів СВО Магістр освітньо-професійної програми Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва спеціальності 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва.
133. Dubova H. Ye., Budnyk N. V., **Kainash A. P.** Research of the process of isolation of free unsaturated fatty acids by subcritical water. *International scientific and practical conference «Science, engineering and technology: global trends, problems and solutions»*: Conference proceedings, September 25–26, 2020. Prague: Izdevnieciba «Baltija Publishing», 2020. P. 41-44
134. Будник Н. В., **Кайнаш А. П.**, Смірнова Д. С. Вибір ефективного екстрагенту для видалення інгібіторів трипсину з бобових культур. *Інноваційні технології та перспективи розвитку м'ясопереробної галузі* : програма та тези матеріалів міжнар. наук.-практ. конф., 24 листопада 2020 р. Київ : НУХТ, 2020. С. 72-74.

2021 р.

135. T. Herasymenko, K. Silchenko, A. Hotvianska, G. Kyrsanova, N. Budnyk, **A. Kainash**, L. Polozhyshnikova, I. Taraymovich. Design of an auger thermo-radiation dryer for drying plant-derived pomace. *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies*, 2021, 3 (1(111)), 62–69. DOI:10.15587/1729-4061.2021.232116 2021 URL: <http://journals.uran.ua/eejet/article/view/232116/233172> (Scopus, Web of Science).
136. A prospective method to use waste of walnuts / Inna S. Tiurikova, Vitalii L. Prybylskyi, Valentyna L. Ishchenko, **Alla P. Kainash**, Nina V. Budnyk /

- Journal of Chemistry and Technologies. 2021. Vol. 29 No. 2. 331-341. DOI: <https://doi.org/10.15421/jchemtech.v29i2.213567> (Scopus, Web of Science).
137. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В. Спосіб виробництва пельменів м'ясо-рослинних для дітей дошкільного віку : пат. 145763 Україна : МПК (2021.01) A23L 5/00, A23L 13/40 (2016.01), № u 2020 01944; заявл. 20.03.2020 ; опубл. 06.01.2021, Бюл. № 1.
 138. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В., Назаренко Є. А. Оцінювання якості січених м'ясних напівфабрикатів оздоровчого призначення. *Формування та перспективи розвитку підприємницьких структур в рамках інтеграції до європейського простору* : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. (заочна форма), 24 берез. 2021 р. Полтава : ПДАА, 2021. С. 122-125.
 139. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В., Лісовський А. Л. Особливості ідентифікації м'ясних напівфабрикатів для дитячого харчування. *Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів* : матеріали VIII Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 25-26 березня 2021 р. Полтава : ПУЕТ, 2021. С. 86-89.
 140. **Кайнаш А. П.** Використання борошна бобових культур у виробництві м'ясних напівфабрикатів. *Збірник наукових праць науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2020 році* : матеріали наук.-практ. конф. 14 травня 2021 р., Том II. Полтава : РВВ ПДАА, 2021. С. 286-288.
 141. Budnyk N.V., **Kainash A. P.** The role of digital transformations in the training specialists of food technology. *Модернізація освітньої діяльності та проблеми управління якістю підготовки фахівців в умовах діджиталізації* : матеріали 52-ї науково-методичної конференції викладачів та аспірантів, 24-25 лютого 2021 р. Полтава : ПДАА, 2021. 218 с.
 142. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В. Товарознавство і пакування харчових продуктів : навчально-методичний **посібник**, Полтава : Видавництво ПП «Астрая», 2021. 106 с.
 143. **Кайнаш А. П.**, Худолій А. В., Педоряка В. Ю. Використання вторинної рослинної сировини в харчових продуктах. *Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв* : матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. 21 груд., 2021 р. Полтава : ПДАУ, 2021. С. 86-89.
 144. **Кайнаш А. П.**, Маруніч І. А. Дослідження якості м'ясних січених напівфабрикатів. *Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв* : матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. 21 груд., 2021 р. Полтава : ПДАУ, 2021. С. 120-122.
 145. **Кайнаш А. П.** Дистанційний курс для самостійного вивчення навчальної дисципліни «Сучасні методи дослідження сировини та харчових продуктів» для здобувачів СВО Магістр освітньо-професійної програми Харчові технології спеціальності 181 Харчові технології.
 146. **Кайнаш А. П.** Дистанційний курс для самостійного вивчення навчальної дисципліни «Контроль якості та безпеки харчових продуктів»

для здобувачів СВО Бакалавр освітньо-професійної програми Харчові технології спеціальності 181 Харчові технології.

2022 р.

147. Zahorulko, A., Zagorulko, A., Liashenko, B., Mikhaylov, V., Budnyk, N., **Kainash, A.**, Bondar, M., Skoromna, O., & Ibaiev, E. (2022). Development of apparatus for frying semi-finished meat cut. *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies*, 3(11 (117)), 69–76. <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.259433> (Scopus)
148. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В. Інформаційна фальсифікація сирокочених ковбас. *Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів* : матеріали ІХ Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 25 березня 2022 р. Полтава : ПУЕТ, 2022. С. 44-46.
149. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В. Законодавчі зміни щодо харчових продуктів на період воєнного стану. *Мережевий бізнес: становлення, проблеми, інновації* : матеріали ХІІ Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 27-28 квітня 2022 р. Полтава : ПУЕТ, 2022. С. 155-160.
150. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В. Кайнаш А. В. Використання екстрактів волоського горіха у технології м'ясних напівфабрикатів в маринаді. *Інтеграційні та інноваційні напрями розвитку харчової індустрії* : матеріали VI Міжнар. наук.-практ. конфер, 3-4 листопада 2022 р. Черкаси : ЧДТУ, 2022. С. 35-40.
151. **Кайнаш А. П.**, Маруніч І. А. Інноваційні технології м'ясних напівфабрикатів в маринаді. *Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв* : матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. 15 груд., 2022 р. Полтава : ПДАУ, 2022. С. 41-44.
152. **Кайнаш А. П.**, Овчаренко В. М. Використання борошна бобових культур у технології субпродуктових ковбас. *Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв* : матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. 15 груд., 2022 р. Полтава : ПДАУ, 2022. С. 97-98.
153. **Кайнаш А. П.**, Юхно В.М., Іваненко М.М. Відповідність термінів зберігання сичугових сирів в умовах «блекауту». *Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв* : матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. 15 груд., 2022 р. Полтава : ПДАУ, 2022. С. 119-122.
154. **Кайнаш А. П.**, Ремізова Н. Л. Худолій А. В. Удосконалення технології борошняних кондитерських виробів за рахунок екстракту з плодів волоського горіха молочної стиглості. *Здобутки та перспективи розвитку кондитерської галузі* : матеріали ІХ Міжнар. наук.-практ. конф., 15 листопада 2022 р. Київ : НУХТ, 2022. С. 63-64.
155. **Кайнаш А.**, Будник Н. Досвід та перспективи залучення стейкхолдерів при підготовці здобувачів вищої освіти спеціальності «Харчові технології». *Сучасні освітні технології та інноваційні методики навчання в підготовці здобувачів вищої освіти: досвід та перспективи* : матеріали 53-ї науково-методичної конференції викладачів та аспірантів, 23-24 лют. 2022 р. Полтава : ПДАУ, 2022. С. 191-192.

2023 р.

156. Zahorulko, A., Zagorulko, A., Yancheva, M., Savinok, O., Yakovets, L., Zhelieva T., Skoromna, O., Sushko, L., Kainash, A., & Tytarenko, N. (2023). Improving the production technique of meat chopped semi-finished products with the addition of dried semi-finished product with a high degree of readiness. *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies*, 2(11 (122)), 6–14. <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.276249> (Scopus).
157. Будник Н.В., **Кайнаш А.П.** Глобальні виклики у підготовці фахівців з харчових технологій. «Вища освіта в контексті глобальних викликів»: матеріали 54-ї науково-методичної конференції викладачів і аспірантів, 22-23 лют.2023 р. Полтава: ПДАУ, 2023. С. 189-190.
158. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В. Порівняльна оцінка якості крафтового пива. «Якість та безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі й торговельне підприємництво: сучасні вектори розвитку і перспективи»: матеріали II Міжнародної наук.-практ. конф. 15 лют., 2023 р. Полтава : ПДАУ, 2023. С. 91-96.
159. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В. Проблеми ідентифікації кави натуральної смаженої в зернах. *Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів* : матеріали X Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 24 березня 2023 р. Полтава : ПУЕТ, 2023. С. 70-74.
160. Будник Н. В., **Кайнаш А. П.** Дослідження вмісту інгібіторів протеїназ в рослинній сировині. *Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв* : матеріали I Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф., (Полтава, 19-20 квітня 2023 р.) / ПДАУ: ред. кол., О. І. Біловод, А. М. Шостя, С. В. Попов, Н. В. Будник, В. О. Скрипник, Ю. В. Левченко. Полтава: ПДАУ, 2023. С. 37-39.
161. **Кайнаш А. П.**, Камбарова Ю.В. Інноваційні технології напівфабрикатів у тісті. *Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв* : матеріали Міжн. наук.-практ. конф. 19 груд., 2023 р. Полтава : ПДАУ, 2023. С.39-42
162. **Кайнаш А. П.**, Бабенко Т. В. Удосконалення технології синабонів функціонального призначення. *Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв* : матеріали Міжнародної наук.-практ. конф. 19 груд., 2023 р. Полтава : ПДАУ, 2023. С. 108-110.
163. **Кайнаш А. П.**, Ісламгалієв Д. Ф. Дослідження якості рослинних видів олій. *Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв* : матеріали Міжнародної наук.-практ. конф. 19 груд., 2023 р. Полтава : ПДАУ, 2023. С. 165-167
164. Спосіб ферментативного перетворення аромату цибулі : пат. 154357 Україна : МПК (2023.01) A23L 33/00, A23L 5/20 (2016.01), № u 2023 01337; заявл. 30.03.2023 ; опубл.08.11.2023, Бюл. № 45.

2024 р.

165. Будник Н.В., **Кайнаш А. П.** Використання бобових та субкритичних екстрактів ферментованого часника в технології м'ясних хлібів. *Інноваційні технології та реалізація концепції Zero-waste у харчових технологіях і сфері ресторанного, готельного та туристичного бізнесу* : матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет конф. 4-5 груд., 2023 р. Полтава

- : ПУЕТ, 2024. С. 21-23
166. **Кайнаш А. П.**, Анісімова А. О. Ринок маринадів для м'яса в Україні. *Якість та безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі: сучасні вектори розвитку і перспективи* : матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції», м. Полтава, 15.10.2024 р. Полтава : ПДАУ, 2024. С. 99-102.
167. Спосіб виробництва кексів з екстрактом волоського горіха молочної стиглості : пат.155958 Україна : МПК А21D 2/36 (2006.01), А21D 13/80 (2017.01), № и 2023 01340; заявл. 30.03.2023; опубл. 24.04.2024, Бюл. №17.
168. Спосіб виготовлення хліба пшеничного з ламінарією Слані: пат. 157210 Україна; МПК А21D 2/00, А23 L 7/00, А23 L 17/60, № и 202400293; заявл. 17.01.2024 ; опубл.19.09.2024, Бюл. № 38.
169. **Кайнаш А. П.**, Мальцев З. О. Інноваційні технології ковбасок для смаження. *Якість та безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі: сучасні вектори розвитку і перспективи* : матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції», м. Полтава, 15.10.2024 р. Полтава : ПДАУ, 2024. С. 102-105.
170. Будник Н. В., **Кайнаш А. П.** Використання ферментованого часника в технології м'ясопродуктів. *Урожайність та якість продукції рослинництва за сучасних технологій вирощування, присвячена пам'яті професора Г. П. Жемели* : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, м. Полтава, 30.09.2024 р. Полтава : ПДАУ, 2024. С. 214-215.
171. **Кайнаш А. П.**, Комбарова Ю. В. Способи поліпшення якісних характеристик хлібобулочних виробів. *Якість та безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі й торговельне підприємство: сучасні вектори розвитку і перспективи* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. м. Полтава, 15 лютого 2024 р., Полтава: ПДАУ, 2024. С.59-62
172. **Кайнаш А. П.**, Коротинський В. В., Дичко А. І. Розроблення технології ковбасок для смаження з прологованим терміном придатності. *Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв* : матеріали II Міжнародної наук.-практ. конф. м. Полтава, 24 груд., 2024 р. Полтава : ПДАУ, 2024. С. 31-34.
173. **Кайнаш А. П.**, Сукач О. А. Розроблення технології маринадів для м'яса. *Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв* : матеріали II Міжнародної наук.-практ. конф. м. Полтава, 24 груд., 2024 р. Полтава : ПДАУ, 2024. С. 161-164.
174. **Кайнаш А. П.**, Квітка Д. М. Використання рослинної сировини в технології млинців з м'ясом. *Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв* : матеріали II Міжнародної наук.-практ. конф. м. Полтава, 24 груд., 2024 р. Полтава : ПДАУ, 2024. С. 157-160.
175. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В. Ремізова Н. Л. Сучасні методи визначення хімічного складу харчових продуктів. *Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв* : матеріали II Міжнародної наук.-практ. конф. м. Полтава, 24 груд., 2024 р. Полтава : ПДАУ, 2024. С. 227-230.

176. **Кайнаш А. П.**, Будник Н. В. Проблеми підготовки здобувачів вищої освіти з особливими потребами. Актуальні питання забезпечення якості вищої освіти ПДАУ : матеріали 55-ї наук.-метод. конф. викладачів і аспірантів ПДАУ, м. Полтава, 21-22 лютого 2024 р., Полтава: ПДАУ, 2024. С.243-245

2025 р.

177. Будник Н. В., Ремізова Н. Л., **Кайнаш А. П.**, Калашник О. В., Назаренко В. О., Мороз С. Е. Дослідження збагачених сухих молочних сумішей для дитячого харчування удосконаленої технології. *Вчені записки Таврійського національного університету імені В. І. Вернадського. Серія: Технічні науки.* 2025. Том 36 (75) № 2, 188-194. <https://doi.org/10.32782/2663-5941/2025.2.1/27> (фахове видання кат. Б)
178. Будник, Н. В., Калашник, О. В., **Кайнаш, А. П.**, Назаренко, В. О., & Юхно, В. М. (2025). Безпечність сумішей молочних сухих для дитячого харчування удосконаленої технології. *Праці Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного*, 25(2), 232-238. <https://doi.org/10.32782/2078-0877-2025-25-2-28> (фахове видання кат. Б)
179. Будник, Н. В., Калашник, О. В., **Кайнаш, А. П.**, Назаренко, В. О., & Ремізова, Н. Л. (2025). Сучасна класифікація сумішей молочних сухих та вдосконалення їх технології. *Таврійський науковий вісник. Серія: Технічні науки*, (2), 310-320. <https://doi.org/10.32782/tnv-tech.2025.2.29> (фахове видання кат. Б)
180. Юхно, В. М., Калашник, О. В., **Кайнаш, А. П.**, Тюрікова, І. С., & Ліб, Ю. С. (2025). Дослідження якості та безпечності крафтового пива, виготовленого на міні-підприємстві. *Таврійський науковий вісник. Серія: Технічні науки*, 2(4), 226-235. <https://doi.org/10.32782/tnv-tech.2025.4.2.24> (фахове видання кат. Б)
181. Будник, Н. В., Назаренко, В. О., **Кайнаш, А. П.**, Калашник, О. В., & Юхно, В. М. (2025). Роль сировини у формуванні органолептичних показників крафтового пива. *Таврійський науковий вісник. Серія: Технічні науки*, (6), 283-296. <https://doi.org/10.32782/tnv-tech.2025.6.28> (фахове видання кат. Б)
182. Li Yanping, Valerii A. Sukmanov, Nina V. Budnyk, **Alla P. Kainash**, Viktor M. Yukhno, Svitlana E. Moroz, Valentyna O. Nazarenko. Comparative studies of the properties of boiled sausages of functional purpose with tomato pomace or their subcritical extracts. *Journal of Chemistry and Technologies.* 2025. Vol. 29 No. 2. 331-341. DOI: <https://doi.org/10.15421/jchemtech.v33i4.336084> (Scopus).
183. **Кайнаш А. П.**, Назаренко В. О., Югансон Р. О. *Інноваційні підходи в технології паштетів для дитячого харчування* : матеріали III Міжнародної наук.-практ. конф. м. Полтава, 24 груд., 2025 р. Полтава : ПДАУ, 2025. С. 42-45.
184. **Кайнаш А. П.**, Фенько А. А. *Удосконалення технології хліба пшеничного з ефірними оліями* : матеріали III Міжнародної наук.-практ. конф. м. Полтава, 24 груд., 2025 р. Полтава : ПДАУ, 2025. С. 45-49.
185. **Кайнаш А. П.**, Волошко Н. М. *Використання рослинних екстрактів в*

- технології люля-кебаб для подовження терміну зберігання* : матеріали III Міжнародної наук.-практ. конф. м. Полтава, 24 груд., 2025 р. Полтава : ПДАУ, 2025. С. 146-149.
186. **Кайнаш А. П.**, Шевченко А. М., Шраменко Ю. П. *Використання нетрадиційної сировини у технології борошняних кондитерських виробів* : матеріали III Міжнародної наук.-практ. конф. м. Полтава, 24 груд., 2025 р. Полтава : ПДАУ, 2025. С. 149-153.
187. **Кайнаш А. П.**, Бражник К. О. *Асортимент та якість закусок до пива, що реалізуються в мережі НОР НЕУ м.Полтава* : матеріали III Міжнародної наук.-практ. конф. м. Полтава, 24 груд., 2025 р. Полтава : ПДАУ, 2025. С. 204-208.
188. **Кайнаш А. П.**, Дубінчук М. О. Абдурасулов А. Х. *Інноваційні технології пакування та зберігання напівфабрикатів м'ясних посічених* : матеріали III Міжнародної наук.-практ. конф. м. Полтава, 24 груд., 2025 р. Полтава : ПДАУ, 2025. С. 278-283.
189. Leschouk Y., Cappy M., **Kainash A. P.** *Quality control of sanatorium services in Austria* : III International scientific and practical conference materials «Innovative and resource-saving technologies of food production», December 24, 2025, Poltava, Ukraine : PSAU, 2025, P. 339-343.
190. **Кайнаш А. П.**, Анісімова А. О. *Ринок безлактозної продукції в Україні. Якість та безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі й торговельне підприємництво: сучасні вектори розвитку і перспективи* : матеріали V Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. м. Полтава, 21 жовтня 2025 р., Полтава: ПДАУ, 2025. С.105-109.
191. **Кайнаш А. П.**, Діменко Д. І. *Використання овочевих маринадів у технології напівфабрикатів із м'яса птиці. Якість та безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі й торговельне підприємництво: сучасні вектори розвитку і перспективи* : матеріали V Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. м. Полтава, 21 жовтня 2025 р., Полтава: ПДАУ, 2025. С.109-111.
192. **Кайнаш А. П.**, Дуванова Т. Р., Абдурасулов А. Х. *Інноваційні технології м'ясних напівфабрикатів профілактичної дії. Якість та безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі й торговельне підприємництво: сучасні вектори розвитку і перспективи* : матеріали V Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. м. Полтава, 21 жовтня 2025 р., Полтава: ПДАУ, 2025. С.111-114.
193. **Кайнаш А. П.**, Туркіна П. О. *Сучасний ринок безалкогольних напоїв без цукру. Якість та безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі й торговельне підприємництво: сучасні вектори розвитку і перспективи* : матеріали V Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. м. Полтава, 21 жовтня 2025 р., Полтава: ПДАУ, 2025. С.114-117.
194. Будник Ніна, **Кайнаш Алла**. *Глобальні виклики й нові можливості: як змінюється туристична галузь. Стан та перспективи розвитку рекреаційно-туристичного комплексу України: природний, соціальний, економічний та інноваційний аспекти* : зб. матеріалів Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 15 трав. 2025 р.). Полтава : ПДАУ, 2025. С. 55-57.

195. Будник Ніна, **Кайнаш Алла**. Інтеграція SOFT SKILLS у професійну підготовку студентів спеціальності «Харчові технології» *Інноваційні підходи в освіті: інтеграція технологій, науки та практики у підготовці фахівців*: матеріали 56-ї науково-методичної конференції викладачів і аспірантів, Полтава, 19-20 лютого 2025 р. Полтава : ПДАУ, 2025. С. 203-205.
196. Спосіб приготування напою вітамінізованого : пат. 160815 Україна; МПК А23 L 2/02 (2006.01), № и 202400659; заявл. 08.02.2024 ; опубл. 15.10.2025, Бюл. № 42.

2026 р.

197. Будник, Н. В., **Кайнаш, А. П.**, Розширення ролі штучного інтелекту та наслідки його впровадження в світі. *Інноваційні підходи в освіті: інтеграція технологій, науки та практики у підготовці фахівців*: матеріали 57-ї науково-методичної конференції викладачів і аспірантів, Полтава, 25-26 лютого 2026 р. Полтава : ПДАУ, 2026. С. 243-245.