

### Монографии и главы в монографии:

1. Янковская, В.С. *Научное обоснование методологии оценки, прогнозирования и прослеживаемости качества* / В.С. Янковская // *Качество бытия человека: пути развития и прогнозирование: монография* / Г.Е. Васильев, А.Г. Ляпустин, В.С. Янковская. – М.: «Принт24», 2020. – С. 139-168.
2. Янковская, В.С. *Научные аспекты технологий производства структурированных молочных продуктов* [Текст]: монография / В.С. Янковская, Н.И. Дунченко, В.Г. Яриновская, Т.И. Аникиенко. – Москва, 2022. – 185 с.
3. Дунченко, Н.И. *Научное обоснование методологических принципов формирования качества продуктов питания: монография* / Н.И. Дунченко, В.С. Янковская, Л.Н. Маницкая. – М.: ООО «Сам Полиграфист», 2022. – 211 с.
4. Щекотихин, А.Е. *Антибиотики и родственные соединения (Antibiotics and related compounds): монография* / А.Е. Щекотихин, Е.Н. Олсуфьева, В.С. Янковская. – М.: Лаборатория знаний, 2022. – 511 с.

### Статьи в изданиях, входящих в международные наукометрические базы данных Scopus Web of Science:

1. Olsufyeva, E.N., Yankovskaya, V.S. [Main trends in the design of semi-synthetic antibiotics of a new generation](#) / E.N. Olsufyeva, V.S. Yankovskaya / [Russian Chemical Reviews](#). – 2020, 89 (3). – P. 339-378.
2. Yankovskaya, V.S. Improving the quality of functional fish products based on management and qualimetry methods / V.S. Yankovskaya, N.I. Dunchenko, S.V. Kuptsova, O.B. Fedotova, K.V. Mikhaylova // *Proceedings of Agricultural Raw Materials 26-29 February 2020, Voronezh, Russian Federation IOP Conf. Ser.: Earth and Environmental Science*, 2021. – Vol. 640. 062001.
3. Dunchenko, N.I. A design of the quality control and safety mechanism for convenience meat products / N.I. Dunchenko, E.S. Voloshina, S.V. Kuptsova, V.S. Yankovskaya, K.V. Mikhaylova // *Proceedings of Agricultural Raw Materials 26-29 February 2020, Voronezh, Russian Federation IOP Conf. Ser.: Earth and Environmental Science*, 2021. – Vol. 640. 032008.
4. [Dunchenko, N.I.](#) Quality designing and food safety provisioning based on qualimetric forecasting / N.I. [Dunchenko](#), V.S. [Yankovskaya](#), E.S. [Voloshina](#), M.A. [Ginzburg](#), A.S. [Kupriy](#) // [Food Science and Technology \(Brazil\)](#), 2022, 42, e112021.
5. Янковская, В.С. Разработка структурированных молочных продуктов с учетом данных о рекламациях и методологии квалиметрии рисков / В.С. Янковская, Н.И. Дунченко, К.В. Михайлова // *Техника и технология пищевых производств*. 2022. – Т. 52. – № 1. – С. 2-12.
6. Дунченко Н.И. Новый научный подход формирования качества йогуртов с функциональными ингредиентами / Н.И. Дунченко, В.С. Янковская // *Техника и технология пищевых производств*. 2022. – Т. 52. – № 2. – С. 214-221.
7. Krasulya O.N. The effects of ultrasonic treated whey on the structure formation in food systems based on whey in combination with pectin and agar-agar / O.N. Krasulya, N.I. Dunchenko, V.S. Yankovskaya, E.S. Voloshina, S. Mettu // *Ultrasonics Sonochemistry*, 88 (2022) 106073.
8. Yankovskaya, V.S. The development of formulation for curd products based on the methodology of risk qualimetry / V.S. Yankovskaya, N.I. Dunchenko, E.S. Voloshina, S.V. Kuptsova, K.V.

Mikhaylova, M.A. Ginzburg // Proceedings of Agricultural Raw Materials 21-24 September 2021, Voronezh, Russian Federation; IOP Conf. Ser.: Earth and Environmental Science, 2022. – Vol. 1052 (1). 012071.

9. Voloshina, S.V. Detection of causes of defects in the cooked sausage production / E.S. Voloshina, N.I. Dunchenko, V.S. Yankovskaya, S.V. Kuptsova, K.V. Mikhaylova, A.A. Odintsova // Proceedings of Agricultural Raw Materials 21-24 September 2021, Voronezh, Russian Federation; IOP Conf. Ser.: Earth and Environmental Science, 2022. – Vol. 1052 (1). 012124.

**Статьи в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России:**

1. Дунченко, Н.И. Молочная основа с коллагенсодержащими препаратами / Н.И. Дунченко, Р.С. Аль-Кайси, В.С. Янковская, И.П. Савенкова, В.Б. Борисенкова // Молочая промышленность, 2004. – № 11. – С. 46-47.

2. Дунченко, Н.И. Функционально-технологические свойства коллагенсодержащей молочной основы / Н.И. Дунченко, В.С. Янковская, Р.С. Аль-Кайси, И.П. Савенкова, С.И. Перминов // Известия ВУЗ. Пищевая технология. Краснодар, 2005. – № 4. – С. 34-36.

3. Янковская, В.С. Проектирование творожных продуктов для питания молодежи / В.С. Янковская // Молочая промышленность. – 2007. – № 12. – С. 71-72.

4. Кущев, С.Н. Показатели качества и безопасности йогуртных продуктов / С.Н. Кущев, Н.И. Дунченко, В.С. Янковская // Молочая промышленность. – 2009 – № 1. – С. 42-43.

5. Дунченко, Н.И. Комплексная оценка качества йогуртных продуктов / Н.И. Дунченко, В.С. Янковская, С.Н. Кущев // Известия вузов. Пищевая технология. – 2009. – № 2-3. – С. 99-100.

6. Дунченко, Н.И. Применение квалиметрического прогнозирования в АПК / Н.И. Дунченко, В.С. Янковская // Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. – 2012. – выпуск № 5. – С. 9-17.

7. Янковская, В.С. Квалиметрическая оценка продукции АПК / В.С. Янковская, А.А. Черствой // Технология и товароведение инновационных продуктов. – 2012. – № 5, С. 80-84.

8. Дунченко, Н.И. Разработка рецептур новых видов творожных продуктов на базе квалиметрической модели / Н.И. Дунченко, В.С. Янковская // Товаровед продовольственных товаров. – 2016. – № 5. – С. 8-13.

9. Дунченко, Н.И. Разработка элементов системы менеджмента безопасности при производстве рыбных котлет / Н.И. Дунченко, М.С. Хаджу, Е.С. Волошина, В.С. Янковская, С.В. Купцова, М.А. Гинзбург // Вестник ВГУИТ. – 2019. – Т. 81. – № 1. – С. 105-111.

10. Янковская, В.С. Научная концепция моделирования и прогнозирования показателей безопасности и качества пищевых продуктов / В.С. Янковская, Н.И. Дунченко // Молочая промышленность. – 2020 – № 11. – С. 38-39.

11. Янковская, В.С. Анализ причин несоответствий продукции установленным нормам / В.С. Янковская, Н.И. Дунченко, К.В. Михайлова, Л.Н. Маницкая // Сыроделие и маслоделие, 2021. – [№ 5](#). – С. 10-12.

12. Янковская, В.С. Анализ опасных факторов при производстве молока-сырья, предназначенного для выработки полутвердых сыров / В.С. Янковская, Н.И. Дунченко, С.В. Купцова, К.В. Михайлова // Сыроделие и маслоделие. 2021. – № 4. – С. 50-52.

13. Янковская, В.С. [Безопасность и качество молока-сырья для производства молока питьевого стерилизованного](#) / В.С. Янковская, Н.И. Дунченко, С.В. Купцова, Л.Н. Маницкая, М.П. Федотовская // Молочная промышленность. 2021. – № 9. – С. 57-59.
14. Янковская, В.С. Методология квалиметрии рисков как основа для обеспечения качества и безопасности продукции / В.С. Янковская, Н.И. Дунченко, Е.С. Волошина, С.В. Купцова, Л.Н. Маницкая // Молочная промышленность, 2021. – № 11. – С. 52-53.
15. Янковская, В.С. Формирование и прогнозирование качества творожных сыров в условиях неопределенности / В.С. Янковская, Н.И. Дунченко, С.В. Купцова, Е.С. Волошина, К.В. Михайлова // Сыроделие и маслоделие, 2021. – № 6. – С. 34-36.
16. Янковская, В.С. Методологический подход к подбору функциональных ингредиентов при проектировании молочной продукции / В.С. Янковская, Н.И. Дунченко, Л.Н. Маницкая // Молочная промышленность. 2022. – № 2. – С. 39-41.
17. Янковская, В.С. Методология разработки продуктов питания с учетом факторов неопределенности / В.С. Янковская, Н.И. Дунченко, Л.Н. Маницкая // Сыроделие и маслоделие, 2022. – № 1. – С. 22-24.
18. Янковская, В.С. Использование криопорошков ягод в структурированных молочных продуктах / В.С. Янковская, Н.И. Дунченко, М.А. Гинзбург, И.А. Лафишева, Ш.В. Гаспарян // Молочная промышленность. 2022. – № 6. – С. 25-27.
19. Дунченко, Н.И. Квалиметрическое прогнозирование при производстве творожных продуктов / Н.И. Дунченко, В.С. Янковская // Качество и жизнь. – 2014. – 1. – С. 88-93.
20. Дунченко, Н.И. Квалиметрическая оценка продукции АПК / Н.И. Дунченко, В.С. Янковская // Контроль качества продукции. – 2016. – № 6. – С. 54-57.
21. Дунченко, Н.И. Применение методов квалиметрии в управлении качеством пищевой продукции / Н.И. Дунченко, В.С. Янковская, И.А. Лафишева // Качество и жизнь. – 2018. – № 4 (20) – С. 61-62.
22. Дунченко, Н.И. Особенности разработки систем менеджмента безопасности для пищевых предприятий / Н.И. Дунченко, М.С. Хаджу, В.С. Янковская, Е.С. Волошина, С.В. Купцова, М.А. Гинзбург // Качество и жизнь. – 2018. – № 4 (20) – С. 83-84.

#### **Материалы конференций:**

1. Dunchenko, N. Bovine Butter Enriched with Sesame Oil: Safety Indices and Technology / N. Dunchenko, S. Denisov, V. Yankovskaya // International Scientific Days 2018. "Towards Productive, Sustainable and Resilient Global Agriculture and Food Systems." Conference Proceedings – Nitra, Slovak Republic, 2018. – P. 51-61.
2. Yankovskaya, V. Food quality management based on qualimetric methods [Text] / V. Yankovskaya, N. Dunchenko, D. Artykova, M. Ginzburg, K. Mikhaylova, E. Voloshina // Proceedings of the 9th International Scientific Conference Rural Development 2019, edited by prof. Asta Raupelienė. – 2019. – P. 93-97.
3. Yankovskaya, V.S. Product design taking into account the analysis of the causes of nonconformities // V.S. Yankovskaya, N.I. Dunchenko, E.S. Voloshina, K.V. Mikhailova A.A. Odintsova // Science and innovations 2021: development directions and priorities. Proceedings of the International Conference. Melbourne, 2021. – p. 135-144.

4. Янковская, В.С. Разработка нового подхода проведения профильной органолептической оценки йогуртных продуктов / В.С. Янковская, С.В. Купцова // Международная научная конференция, посвященная 175-летию К.А. Тимирязева: сборник докладов. – М.: РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева, 2019. – С. 524-528.
5. Янковская, В.С. Определение коэффициентов весомости показателей качества продукции социологическим методом / В.С. Янковская // Современные проблемы техники и технологии пищевых производств: материалы XX Международной научно-практической конференции / АлтГТУ им. И.И. Ползунова. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2019. – С. 463-469.
6. Янковская, В.С. Разработка ABC-шкалы для оценки технологических рисков при производстве продуктов питания / В.С. Янковская // Современные проблемы техники и технологии пищевых производств: материалы XX Международной научно-практической конференции / АлтГТУ им. И.И. Ползунова. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2019. – С. 461-463.
7. Янковская, В.С. Создание новых функциональных творожных продуктов на базе квалиметрического прогнозирования / В.С. Янковская // Пища. Экология. Качество: сборник материалов XVI Международной научно-практической конференции / Барнаул: Издательство Алтайского государственного университета. 2019. – Т. 2. – С. 396-399.
8. Янковская, В.С. Квалиметрические методы в управлении качеством и безопасностью продукции / В.С. Янковская // Международная научная конференция профессорско-преподавательского состава, посвященная 125-летию со дня рождения В.С. Немчинова: сборник статей. – М.: РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева, 2019. – С. 69-73.
9. Янковская, В.С. Проведение социологических исследований в управлении качеством и товароведении продукции / В.С. Янковская // Международная научная конференция профессорско-преподавательского состава, посвященная 125-летию со дня рождения В.С. Немчинова: сборник статей. – М.: РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева, 2020. – С. 74-79.
10. Янковская, В.С. Методика разработки анкет в управлении качеством и товароведении / В.С. Янковская // IV Международная научно-практическая конференция «Безопасность и качество сельскохозяйственного сырья и продовольствия. Управление «зелёными» навыками в пищевой промышленности», посвященная 20-летию кафедры «Управление качеством и товароведение продукции»: материалы конференции. – М.: «Принт24», 2020. – С. 236-241.
11. Янковская, В.С. Применение диаграммы сродства как инструмента анализа потребительских требований / В.С. Янковская // IV Международная научно-практическая конференция «Безопасность и качество сельскохозяйственного сырья и продовольствия. Управление «зелёными» навыками в пищевой промышленности», посвященная 20-летию кафедры «Управление качеством и товароведение продукции»: материалы конференции. – М.: «Принт24», 2020. – С. 232-236.
12. Янковская, В.С. Изучение цепочки прослеживаемости при производстве творожных продуктов / В.С. Янковская // IV Международная научно-практическая конференция «Безопасность и качество сельскохозяйственного сырья и продовольствия. Управление «зелёными» навыками в пищевой промышленности», посвященная 20-летию кафедры «Управление качеством и товароведение продукции»: материалы конференции. – М.: «Принт24», 2020. – С. 279-282.
13. Янковская, В.С. Дерево-Парето как инструмент управления качеством продукции / В.С. Янковская // Всероссийская научно-техническая конференция «Управление качеством в образовании и промышленности»: сборник статей – Севастополь: ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», 2020. – С. 464-468.

14. Янковская, В.С. Квалиметрические методы при управлении качеством и разработке продуктов здорового питания / В.С. Янковская // Всероссийская научно-техническая конференция «Управление качеством в образовании и промышленности»: сборник статей – Севастополь: ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», 2020. – С. 468-474.

15. Янковская, В.С. Разработка элементов системы обеспечения безопасности продуктов питания на базе принципов ХАССП / В.С. Янковская, А.Н. Никонова // Всероссийская научно-техническая конференция «Управление качеством в образовании и промышленности»: сборник статей – Севастополь: ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», 2020. – С. 474-478.

16. Янковская, В.С. Развитие научной концепции квалиметрического прогнозирования показателей безопасности и качества пищевых продуктов / Янковская В.С. // Всероссийская научно-практическая конференция «Безопасность и качество сельскохозяйственного сырья и продовольствия»: сборник статей – М.: Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева. – Изд-во «ЭйПиСиПублишинг», 2020. – С. 272-275.

17. Рашед, В. Анализ рисков при производстве густых сирийских йогуртов с функциональными наполнителями / В. Рашед, Н.И. Дунченко, В.С. Янковская // Современные достижения биотехнологии. Глобальные вызовы и актуальные проблемы переработки и использования вторичных сырьевых ресурсов агропромышленного комплекса России: материалы VIII Международной научно-практической конференции. – Ставрополь: «Бюро новостей», 2021. – С. 256-260.

18. Янковская, В.С. Разработка биполярных квалиметрических шкал для оценки качества молочных продуктов / В.С. Янковская // Актуальные вопросы молочной промышленности, межотраслевые технологии и системы управления качеством: сборник научных трудов Под ред. А.Г. Галстяна. – М.: Издательство и типография «Сад-издат», 2020. – С. 652-657.

19. Янковская, В.С. Обеспечение качества и безопасности продуктов питания на этапе проектирования новой продукции / В.С. Янковская // Международная научная конференция, посвященная 175-летию К.А. Тимирязева: сборник докладов. – М.: РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева, 2019. – С. 521-524.

20. Янковская, В.С. Разработка элементов системы прослеживаемости содержания антибиотиков при производстве творожных продуктов / В.С. Янковская // конференция Актуальные вопросы молочной промышленности, межотраслевые технологии и системы управления качеством: сборник научных трудов. Под ред. А.Г. Галстяна. – М.: Издательство и типография «Сад-издат», 2020. – С. 645-651.

21. Дунченко, Н.И. Кадровое обеспечение молочной промышленности в приоритетах развития агробiotехнологии будущего / Н.И. Дунченко, В.С. Янковская // Ежегодник: Молочная индустрия России и мира. – Краснодар: Диапазон-В, 2021. – С. 94-99.

22. Янковская, В.С. Применение квалиметрического анализа в товароведении сыров / В.С. Янковская, К.В. Михайлова // Актуальные вопросы молочной промышленности, межотраслевые технологии и системы управления качеством: сборник научных трудов. Под ред. А.Г. Галстяна. – М.: Издательство и типография «Сад-издат», 2020. – С. 638-644.

23. Федотовская, М.П. [Разработка внутренней цепочки прослеживаемости при производстве творожных продуктов функционального назначения](#) / М.П. Федотовская, Н.И. Дунченко, В.С. Янковская // В сборнике статей международной научной конференции Агробiotехнология-2021. – М.: РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева, 2021 – С. 1215-1219.

24. Федотовская, М.П. [Обзор современного рынка функциональных структурированных молочных продуктов](#) / М.П. Федотовская, Н.И. Дунченко, В.С. Янковская // В сборнике статей международной научной конференции Агробιοтехнология-2021. – М.: РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева, 2021 – С. 1210-1214.

25. Рашед, В. Прогнозирование требований потребителей к качеству йогуртов / В. Рашед, Н.И. Дунченко, В.С. Янковская // В сборнике статей международной научной конференции Агробιοтехнология-2021. – М.: РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева, 2021 – С. 1205-1209.

26. Янковская, В.С. Прослеживаемость содержания опасных веществ в продуктах питания / В.С. Янковская, Н.И. Дунченко, А.А. Одинцова, Е.С. Волошина, П.С. Харитоновна // В сборнике: Сборник статей VI Международного научно-исследовательского конкурса. – Петрозаводск, 2022. – С. 235-241.

#### **Учебники и учебные пособия:**

1. Дунченко, Н.И. Основы научных исследований: учеб. пособие / Н.И. Дунченко, А.В. Бердутина, В.С. Янковская. – М.: МГУПБ, 2009. – 289 с.

2. Дунченко, Н.И. Квалиметрия и управление качеством в пищевой промышленности: учеб. / Н.И. Дунченко, В.С. Кочетов, В.С. Янковская, А.А. Коренкова. – М.: РГАУ МСХА им. К.А. Тимирязева, 2010. – 286 с.

3. Дунченко, Н.И. Безопасность и гигиена питания: учеб. пособие / Н.И. Дунченко, С.В. Купцова, В.С. Янковская – М.: Изд-во РГАУ МСХА, 2012. – 153 с.

4. Дунченко, Н.И. Квалиметрия: учеб. пособие / Н.И. Дунченко, В.С. Янковская – М.: Изд-во РГАУ МСХА, 2016. – 138 с.

5. Дунченко, Н.И. Биологическая безопасность пищи: учеб. пособие / Н.И. Дунченко, С.В. Купцова, В.С. Янковская – М.: Типография САРМА, 2016. – 149 с.

6. Дунченко, Н.И. Научные основы управления качеством пищевых продуктов: учеб. / Н.И. Дунченко, В.С. Янковская – М.: Изд-во РГАУ-МСХА, 2017. – 150 с.

7. Дунченко, Н.И. Управление качеством продукции. Пищевая промышленность: учеб. для бакалавров / Н.И. Дунченко, В.С. Янковская. – СПб.: Издательство «Лань», 2018. – 304 с.

8. Дунченко, Н.И. Управление качеством продукции. Пищевая промышленность: учеб. для магистров / Н.И. Дунченко, М.П. Щетинин, В.С. Янковская. – СПб.: Издательство «Лань», 2018. – 244 с.

9. Дунченко, Н.И. Управление качеством продукции. Пищевая промышленность: учеб. для аспирантов / Н.И. Дунченко, М.П. Щетинин, В.С. Янковская. – СПб.: Издательство «Лань», 2018. – 236 с.

10. Дунченко, Н.И. Квалиметрия: учеб. / Н.И. Дунченко, В.С. Янковская. – М.: «Принт24», 2019. – 164 с.

12. Дунченко, Н.И. Управление качеством продукции. Пищевая промышленность: учеб. для среднего профессионального образования / Н.И. Дунченко, В.С. Янковская. – СПб.: Издательство «Лань», 2020. – 304 с.

13. Янковский, С.А. Природные и синтетические биологически активные органические соединения: учебник / С.А. Янковский, Н.И. Дунченко, Е.Н. Олсуфьева, В.С. Янковская. – М: «Print24», 2021. – 728 с.

#### **Патенты РФ и заявки на изобретения**

1. Патент RU 2311788 С 2 А23С 23/00. Композиция для производства творожного продукта / Дунченко Н.И., Янковская В.С., Кононов Н.С., Савенкова И.П.; патентообладатель Москов. гос. ун-т приклад. биотехнологии; заяв. 30.03.2006 г., опубл. 10.12.2007. Бюл. № 34.

2. Патент RU 2328128 С 1 А23С 19/082, А23С 19/084, А23С 23/00. Способ получения термизированного молочно-сывороточного продукта / Дунченко Н.И., Аль-Кайси Р.С., Янковская В.С., Кононов Н.С., Купцова С.В., Савенкова И.П.; патентообладатель Москов. гос. ун-т приклад. биотехнологии; заяв. 19.12.2006 г., опубл. 10.07.2008. Бюл. № 19.

3. Патент RU 2754116 С1 А23L 3/00, А23L 13/40, А23L 13/60. Продукт для детского питания / Дунченко Н.И., Красуля О.Н., Волошина Е.С., Янковская В.С., Одинцова А.А.; патентообладатель Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»; заяв. 21.01.2021., опубл. 26.08.2021 г. Бюл. № 24.

4. Патент RU 2754311 С1 А23L 13/60, А23L 13/20, А23L 13/40. Мясной паштет / Дунченко Н.И., Волошина Е.С., Янковская В.С., Харитонов П.С.; патентообладатель Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»; заяв. 20.02.2021., опубл. 29.09.2021 г. Бюл. № 28.

5. Патент RU 2757293 С1 А23L 17/00. Рыбный паштет функционального назначения / Дунченко Н.И., Куприй А.С., Янковская В.С., Волошина Е.С., Купцова С.В.; патентообладатель Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»; заяв. 20.02.2021., опубл. 12.10.2021 г. Бюл. № 29.

В 2022 году подано 9 заявок на патенты РФ