

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ  
ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«БЕЛГОРОДСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ КООПЕРАЦИИ,  
ЭКОНОМИКИ И ПРАВА»  
МЕЖДУНАРОДНАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
«СОВЕТ РУКОВОДИТЕЛЕЙ КООПЕРАТИВНЫХ  
УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ»

ДУБЛЕТ

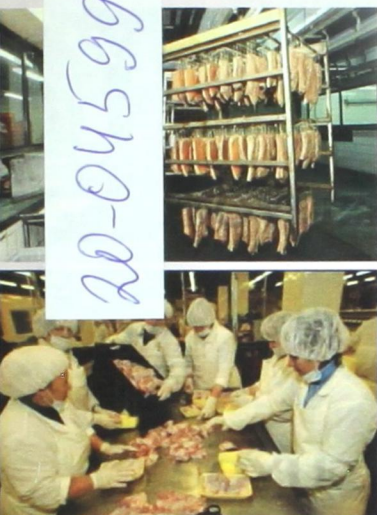


20-4598

# АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Материалы IV международной  
научно-практической  
и научно-методической конференции

20-04599



Издательство  
Белгородского университета  
кооперации, экономики и права  
2020

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ  
ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«БЕЛГОРОДСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
КООПЕРАЦИИ, ЭКОНОМИКИ И ПРАВА»**

**МЕЖДУНАРОДНАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
«СОВЕТ РУКОВОДИТЕЛЕЙ КООПЕРАТИВНЫХ  
УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ»**

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ  
ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ И ПИЩЕВОЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

**Материалы IV международной научно-практической  
и научно-методической конференции**

**17–18 марта 2020 года**

**Издательство  
Белгородского университета  
кооперации, экономики и права  
2020**

**ББК 65.431+65.305.75**

**А43**

**А43** Актуальные проблемы развития общественного питания и пищевой промышленности : материалы IV международной научно-практической и научно-методической конференции (17–18 марта 2020 года) ; АНО ВО «Белгородский университет кооперации, экономики и права». – Белгород : Издательство БУКЭП, 2020. – 88 с. – ISBN 978-5-8231-0966-6

В сборнике опубликованы доклады профессорско-преподавательского состава и аспирантов Белгородского университета кооперации, экономики и права, других вузов России и стран СНГ по материалам IV международной научно-практической и научно-методической конференции «Актуальные проблемы развития общественного питания и пищевой промышленности», проходившей 17–18 марта 2020 года.

Материалы публикуются в авторской редакции.

**ISBN 978-5-8231-0966-6**

**ББК 65.431+65.305.75**

© Издательство БУКЭП, 2020

## СОДЕРЖАНИЕ

### Научная секция

1. *Исаенко А.В.*  
Инновации в сфере услуг общественного питания ..... 5
2. *Понамарева В.Е.*  
Разработка мучных кондитерских изделий пониженной энергетической ценности ..... 12
3. *Догаева Л.А., Косухина О.В.*  
Разработка мучных кондитерских изделий с использованием нетрадиционного сырья ..... 17
4. *Белецкая Н.М., Пашенцева Л.П.*  
Исследование рынка пищевой органической продукции ..... 22
5. *Чуев С.А.*  
Изучение отходов и потерь при тепловой обработке полуфабрикатов из мяса птицы с использованием современного оборудования ..... 28
6. *Голозубова Н.Н.*  
Диверсификация функциональных мясных изделий для здорового питания ..... 33
7. *Тимашов Е.П., Голозубова Н.Н.*  
Гриль маркировочный ..... 40
8. *Гришина А.А., Пехтерева Н.Т.*  
Разработка рецептуры нектаров функциональной направленности на основе природного сырья ..... 46
9. *Клавкина Т.А., Пехтерева Н.Т.*  
Разработка натуральных функциональных сиропов с использованием растительного сырья ..... 51

10. *Юрикова Е.В.*  
Исследование рынка специальных продуктов ..... 56
11. *Жар Ж.Ж., Карабаева А.Е.*  
Разработка технологии хлебобулочных изделий  
на основе растительных добавок ..... 63
12. *Ахметова А.Б., Ерубаетова Д.Ш.*  
Пути повышения качества и конкурентоспособности  
молочной продукции ТОО «Балқашсүт» ..... 69
13. *Молчанова Е.Н., Алленов М.А., Тригубчук С.Н.*  
Разработка кексов повышенной пищевой ценности  
с использованием сывороточного белка ..... 73

#### **Методическая секция**

14. *Ляшко А.А.*  
Стимулирование познавательной активности обучаю-  
щихся при изучении дисциплины «Деятельность  
службы безопасности гостиницы» ..... 77
15. *Голозубова Н.Н., Чуев С.А., Клавкина Т.А.*  
Участие в конкурсах как основа профессионального  
развития ..... 83