Министерство образования Республики Беларусь

**Учреждение образования
«Белорусский государственный университет
пищевых и химических технологий»**

***XVI МЕЖДУНАРОДНАЯ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ***

**ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ
ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ**

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

17 - 18 апреля 2025 года

Могилев

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

XVI Международной научно-технической конференции
«Техника и технология пищевых производств»

Председатель оргкомитета

Акулич А.В. – проректор по научной работе, д.т.н., профессор

Заместитель председателя

Цедик О.Д. – декан механического факультета, к.т.н., доцент

Члены оргкомитета:

Болашенко Т.Н., зав. кафедрой ТПОПМ, к.т.н., доцент, председатель секции «Технология продукции общественного питания и мясопродуктов»;

Цед Е.А., зав. кафедрой ТПП, д.т.н., профессор, председатель секции «Технология пищевых производств»;

Кондратенко Р.Г., зав. кафедрой ТХП, к.т.н., доцент, председатель секции «Технология хлебопродуктов и кондитерских изделий»;

Купцова О.И., зав. кафедрой ТММП, к.т.н., доцент, председатель секции «Технология молока и молочных продуктов»;

Кирик И.М., к.т.н., доцент кафедры ОПП, председатель секции «Процессы, аппараты и оборудование пищевых производств»;

Микулинич М.Л., зав. кафедрой ГОТ, к.т.н., доцент, председатель секции «Товароведение и организация торговли»;

Поддубский О.Г., заведующий кафедрой ТХТ, к.т.н., доцент, председатель секции «Холодильная техника и теплофизика»;

Кожевников М.М., зав. кафедрой АТПП, к.т.н., доцент, председатель секции «Автоматизация и компьютеризация пищевых производств»;

Огородников В.А., к.х.н., доцент кафедры ХТВМС, председатель секции «Физико-химические аспекты пищевых и химических производств»;

Ефименко А.Г., зав. кафедрой ЭиОП, д.э.н., профессор, председатель секции «Экономические проблемы перерабатывающих отраслей АПК»;

Баитова С.Н., зав. кафедрой ТСБиОФ, к.т.н., доцент, председатель секции «Экология и безопасность технологических процессов в АПК»;

Щемелев А.П., к.т.н., доцент, зав. НИСом;

Сидоркина И.А., ведущий инженер НИСа;

Пыско Ж.Л., ведущий специалист кафедры ТХТ.

ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

17 апреля 2025 года. Четверг

Регистрация участников конференции

9.00 – 10.30 – фойе, 1 корпус

10.30 – 13.00 – открытие конференции, пленарное заседание, ауд. 101, 1 корпус

13.00 – 14.00 – перерыв на обед

14.00 – 16.30 – работа секций

18 апреля 2025 года. Пятница

11.00 – 13.00 – посещение кафедр и выставки научно-технических разработок сотрудников университета

15.00 – подведение итогов, ауд. 206, 2 корпус

- Секция 1**   **Технология пищевых производств – 215 (2)**
- Секция 2**   **Технология хлебопродуктов и кондитерских изделий – 111 (2)**
- Секция 3**   **Технология продукции общественного питания
и мясопродуктов – 618 (2)**
- Секция 4**   **Технология молока и молочных продуктов – 101 (1)**
- Секция 5**   **Физико-химические аспекты пищевых и химических производств –
615 (2)**
- Секция 6**   **Процессы, аппараты и оборудование пищевых производств –135 (2)**
- Секция 7**   **Холодильная техника и теплофизика – 137 (2)**
- Секция 8**   **Автоматизация и компьютеризация пищевых производств – 320(1)**
- Секция 9**   **Товароведение и организация торговли – 206 (2)**
- Секция 10**   **Экономические проблемы перерабатывающих отраслей АПК – 406(1)**
- Секция 11**   **Экология и безопасность технологических процессов в АПК –
а.2, столовая**

РЕГЛАМЕНТ

Время для доклада на пленарном заседании – до 15 минут

Время для доклада на заседаниях секций – до 10 минут

Время для выступлений в дискуссиях – до 3 минут

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

17 апреля 2025 года 10.30 ауд. 101, 1 корпус

Открытие конференции. Вступительное слово.

Киркор М.А., к.т.н., доцент, ректор Белорусского государственного университета пищевых и химических технологий, г. Могилев, Беларусь

Приветственное слово

Кузнецова О.А., директор ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН, д.т.н., г. Москва, Россия

Костюченко М.Н., директор ФГАНУ «Научно-исследовательский институт хлебопекарной промышленности», к.т.н., г. Москва, Россия

Ефремова Г.И., проректор по научной работе ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет» (РОСБИОТЕХ), д.пед.н., профессор, г. Москва, Россия

1. НАУЧНАЯ И ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ БЕЛОРУССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ПИЩЕВЫХ И ХИМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

Акулич А.В., д.т.н., профессор, заслуженный изобретатель Республики Беларусь

Киркор М.А. к.т.н., доцент, **Щемелёв А.П.**, к.т.н., доцент

Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

2. БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОЛУЧЕНИЯ БИОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ ИЗ ЖИВОТНОГО И РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ

Федулова Л.В., д.т.н., профессор Российской академии наук, ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН, г. Москва, Россия

3. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПРОДУКТОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Ловкис З.В., академик НАН Беларуси, д.т.н., профессор,

Мелещня А.В., к.э.н., доцент, генеральный директор РУП «Научно-практический центр академии наук Беларуси по продовольствию», г. Минск, Беларусь

4. ХЛЕБ БУДУЩЕГО: ГЛОБАЛЬНЫЕ ТРЕНДЫ, СТАНДАРТЫ И НАУЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Костюченко М.Н., к.т.н., директор ФГАНУ «Научно-исследовательский институт хлебопекарной промышленности», г. Москва, Россия

5. ПРОИЗВОДСТВО И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗЕРНОВЫХ ИНГРЕДИЕНТОВ НА ОСНОВЕ ПРОРОЩЕННЫХ СМЕСЕЙ ПШЕНИЦЫ И ОВСА ГОЛОЗЕРНОГО

Галдова М.Н., старший преподаватель, **Урбанчик Е.Н.**, к.т.н., доцент, директор ИПК

Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий, г. Могилев, Беларусь

**6. МЕТОДЫ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ГЕНЕТИКИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ПРОДУКТОВ
ДЛЯ ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОГО ПИТАНИЯ: ОПЫТ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

Никитин И.А., д.т.н., доцент, Клейн Е.Э., ассистент

ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова», г. Москва,
Россия

**7. НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ ПРИМЕНЕНИЯ ГИДРОЛИЗА ЛАКТОЗЫ
И ПРОБИОТИЧЕСКИХ ПРОПИОНОВОКИСЛЫХ БАКТЕРИЙ В ТЕХНОЛОГИИ
СЫРА МОЦАРЕЛЛА ДЛЯ СЕГМЕНТА НОРЕСА**

**Демьянец А.А., аспирант, Купцова О.И., к.т.н., доцент, зав. кафедрой, Матвеевко Д.Н.,
студент**

Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий, г. Могилев,
Беларусь

8. РОЛЬ БИОТЕХНОЛОГИИ В СОВРЕМЕННОЙ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Серба Е.М., д.биол. н., член-корреспондент Российской академии наук

Всероссийский научно-исследовательский институт пищевой биотехнологии – филиал
ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии», г. Москва, Россия

СЕКЦИЯ 1 «ТЕХНОЛОГИЯ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ»

Председатель - Цед Е.А., зав. кафедрой ТПП, д.т.н., профессор

Секретарь – Волкова С.В., к.т.н., доцент

Место проведения – а. 215, корпус 2

- 1. КАДРЫ І ЯКАСЦЬ ПРАДУКТАЎ ХАРЧАВАННЯ НА САВЕЦКІМ ЭТАПЕ ДЗЯРЖАЎНАСЦІ БЕЛАРУСІ.**
Пушкін І. А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 2. КАЧЕСТВЕННЫЙ И КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ ЛЕТУЧИХ КОМПОНЕНТОВ СОЛОДОВЫХ ДИСТИЛЛЯТОВ.**
Цед Е.А., Волкова С.В., Новикова В.А., Ивчина Ю.В.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Беларусь
- 3. ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ, ОБЛАДАЮЩИХ ТОНИЗИРУЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ, В ПРОИЗВОДСТВЕ НАПИТКОВ**
Волкова С.В., Левченко В.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Беларусь
- 4. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПАРАМЕТРОВ ЭКСТРАКЦИИ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ НА ИЗМЕНЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ОВП В ПОЛУЧЕННЫХ ВОДНЫХ ЭКСТРАКТАХ**
Назарова Ю. С.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 5. ИЗУЧЕНИЯ ВЛИЯНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА КАЧЕСТВО ЗЕРНОВЫХ ДИСТИЛЛЯТОВ.**
Цед Е.А., Волкова С.В., Новикова В.А., Ивчина Ю.В.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 6. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПАРАМЕТРОВ ВОДНОЙ ЭКСТРАКЦИИ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ НА ИЗМЕНЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ДУБИЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ В ПОЛУЧЕННЫХ ЭКСТРАКТАХ.**
Назарова Ю. С., Волкова С. В., Харитоновна А. С.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 7. ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОЙ РАСЫ ДРОЖЖЕЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭТИЛОВОГО СПИРТА**
Волкова С.В., Цед Е.А., Ивчина Ю.В., Новикова В.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 8. РАЗРАБОТКА НОВЫХ ВИДОВ ФРУКТОВОЙ ПАСТИЛЫ ДЛЯ ДЕТСКОГО ПИТАНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СУПЕРФУДОВ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ**
Зыскунова М.С., Цед Е.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

- 9. ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПОЛУЧЕНИЯ ДИССТИЛЛЯТОВ ИЗ МЕСТНОГО ЗЕРНОВОГО СЫРЬЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ВИСКИ**
Волкова С.В., Цед Е.А., Ивчина Ю.В., Новикова В.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 10. СОЗДАНИЕ НАБОРОВ «СДЕЛАЙ САМ» В КОНСЕРВАХ ДЛЯ ДЕТСКОГО ПИТАНИЯ – ПЕРСПЕКТИВНАЯ ФОРМА НОВЫХ ВИДОВ КОНСЕРВОВ ДЛЯ ДЕТСКОГО ПИТАНИЯ**
Развязная И.Б., Лавшук В.Д., Козина Т.М.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 11. ВЛИЯНИЕ ТЕПЛОВОЙ И ФЕРМЕНТАТИВНОЙ ОБРАБОТКИ НА ВЫХОД И КАЧЕСТВО ЯБЛОЧНОГО ШОРЕ**
Козина Т.М.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 12. РАЗРАБОТКА НОВЫХ ВИДОВ ЛАКТОФЕРМЕНТИРОВАННЫХ НАПИТКОВ НА ОСНОВЕ ТЫКВЫ**
Развязная И.Б., Берген Е.Д.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 13. РАЗРАБОТКА НАУЧНО-ОБОСНОВАННЫХ РЕЦЕПТУР СОКОВОЙ ПРОДУКЦИИ ИЗ ФРУКТОВ ДЛЯ ДЕТСКОГО ПИТАНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ**
Козина Т.М., Лавшук В.Д.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 14. ПИТАНИЕ ДЕТЕЙ: ОПТИМИЗАЦИЯ СОКОВОЙ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ УКРЕПЛЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ**
Лавшук В.Д., Коренькова А.А., Вераксо Е.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 15. ОБРАЗОВАНИЯ ВКУСО-АРОМАТИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ ПРИ ЛАКТОФЕРМЕНТАЦИИ БЕРЕЗОВОГО СОКА**
Развязная И.Б., Тимофеева В.Н.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 16. НАУЧНЫЕ АСПЕКТЫ СОЗДАНИЯ РЕЦЕПТУР СОКОВОЙ ПРОДУКЦИИ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ ДЛЯ ДЕТСКОГО ПИТАНИЯ**
Лавшук В.Д., Козина Т.М.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 17. РАЗРАБОТКА РЕЦЕПТУР БЕЗАЛКОГОЛЬНЫХ НАПИТКОВ ЦЕЛЕВОГО НАЗНАЧЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НАСТОЕВ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ТРАВ**
Хабибуллаев Н.А., Амонова З.М.
Бухарский инженерно – технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан

- 18. ПРОДУКТЫ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ С ФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ СВОЙСТВАМИ И ИХ ЗНАЧЕНИЕ В ПИТАНИИ ЧЕЛОВЕКА**
Хабибуллаев Н.А., Амонова З.М.
Бухарский инженерно – технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 19. РАСШИРЕНИЕ АССОРТИМЕНТА ФРУКТОВЫХ ПЮРЕОБРАЗНЫХ КОНСЕРВОВ ДЛЯ ДЕТСКОГО ПИТАНИЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ**
Развязная И.Б., Оржевская М.С.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 20. СТЕРИЛИЗАЦИЯ ОВОЩЕЙ НА ВЫСОКОЧАСТОТНОМ ПОЛЕ**
Мавлонова Н.И., Ибрагимов Р.Р.
Бухарский государственный технический университет, г. Бухара, Республика Узбекистан
- 21. ИССЛЕДОВАНИЕ СПОСОБОВ УЛУЧШЕНИЯ КАЧЕСТВА ПОРТВЕЙНОВ**
Мехтиев У.Д., Гусейнов С.Р. , Касумова А.А.
Азербайджанский Технологический Университет, г. Гянджа, Азербайджанская Республика
- 22. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ НОВОГО АССОРТИМЕНТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВИНОГРАДНОГО СОКА**
Тагиев М.М., Керимли А.Э.
Азербайджанский Технологический Университет, г. Гянджа, Азербайджанская Республика.
- 23. ИЗУЧЕНИЕ МЕХАНИЧЕСКОГО СОСТАВА ИНТРОДУЦИРОВАННЫХ СОРТОВ ВИНОГРАДА**
Набиев А.А., Касумова А.А.
Азербайджанский Технологический Университет, г. Гянджа, Азербайджанская Республика
- 24. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА БЕЗОПАСНЫХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ИЗ ХУРМЫ**
Мамедова Х.А., Гаджиева А.А.
Азербайджанский Технологический Университет, г. Гянджа, Азербайджанская Республика
- 25. ИССЛЕДОВАНИЕ КИСЛОТНОГО СОСТАВА ВИНМАТЕРИАЛА ДЛЯ ВИН ТИПА ПОРТВЕЙН**
Касумова А.А., Мусаев Ф.М., Мамедов Э.Ш.
Азербайджанский Технологический Университет, г. Гянджа, Азербайджанская Республика
- 26. ДИКИЙ ШИПОВНИК - ЦЕННОЕ СЫРЬЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БЕЗОПАСНЫХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ**
Шахмурадов О.Д., Гаджиева А.А.
Азербайджанский Технологический Университет
г. Гянджа, Азербайджанская Республика
- 27. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ В ПРИГОТОВЛЕНИИ ЖЕЛЕ**
Никulina Н.Ш., Кощина Е.И.
Башкирский государственный аграрный университет
г. Уфа, Российская Федерация

- 28. УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ВИНА ТИПА ПОРТВЕЙН В МЕСТНЫХ УСЛОВИЯХ**
Касумова А.А., Гусейнова А.Р.
Азербайджанский Технологический Университет
г. Гянджа, Азербайджанская Республика
- 29. КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ В ГРАНАТОВОМ СОКЕ**
Асланова М.С., Касумова А.А., Алиева Ф.А., Набиев А.А.
Азербайджанский технологический университет
г. Гянджа, Азербайджанская Республика
- 30. ПИЩЕВЫЕ ЛЕСНЫЕ РЕСУРСЫ ЮЖНОГО УРАЛА КАК СЫРЬЕ ДЛЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ**
Нафикова А.Р., Зарипова А.К.
ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет»
г. Уфа, Российская Федерация
- 31. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ МЕТАБОЛИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ**
Кузнецов М.А., Никитин И.А.
Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова
г. Москва, Российская Федерация
- 32. ОЦЕНКА ПРИМЕНЕНИЯ ХЕЛАТНЫХ ФОРМ ZN ДЛЯ СОЗДАНИЯ НОВЫХ ВИДОВ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ САХАРНОГО ДИАБЕТА 2 ТИПА**
Велина Д.А.¹, Чернявская О.А.¹, Балашова М.С.², Никитин И.А.¹
¹Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова,
г. Москва, Российская Федерация
²Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова,
г. Москва, Российская Федерация
- 33. РИСК РАЗВИТИЯ САХАРНОГО ДИАБЕТА 2 ТИПА У ПОТРЕБИТЕЛЕЙ С НАЛИЧИЕМ ПОЛИМОРФНЫХ ВАРИАНТОВ ГЕНА SLC30A8 И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА ЗА СЧЁТ КОРРЕКЦИИ ПОТРЕБЛЕНИЯ ЦИНКА**
Чернявская О.А., Велина Д.А., Муталлибзода Ш., Никитин И.А.
Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова
г. Москва, Российская Федерация

СЕКЦИЯ 2 «ТЕХНОЛОГИЯ ХЛЕБОПРОДУКТОВ И КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ»

Председатель – Кондратенко Р.Г., зав. кафедрой ТХП, к.т.н., доцент

Секретарь – Рашкевич Ю.А., аспирант

Место проведения - а. 111, корпус 2

- 1. ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПИЩЕВЫХ СИСТЕМ ДЛЯ ГАЛЕТ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ**
Захарова А.С.
Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова, г. Барнаул, Российская Федерация.
- 2. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ИНГРЕДИЕНТОВ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МУЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛИТЕЛЬНОГО ХРАНЕНИЯ**
Конева С.И.
Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова, г. Барнаул, Российская Федерация.

- 3 ВЛИЯНИЕ ВРЕМЕНИ ПРОРАЩИВАНИЯ И ТЕМПЕРАТУРНЫХ УСЛОВИЙ НА ДИНАМИКУ ПРОРАСТАНИЯ КУКУРУЗНЫХ ЗЕРЕН**
 Шаршунов В.А., Барашков А.С.
 Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
 г. Могилев, Республика Беларусь
- 4 ВЛИЯНИЕ ФЕРМЕНТНОГО ГИДРОЛИЗА НА ИЗМЕНЕНИЕ ОБЪЕМА ПРОРОЩЕННОГО ЗЕРНА КУКУРУЗЫ**
 Шаршунов В.А., Барашков А.С.
 Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
 г. Могилев, Республика Беларусь
- 5 СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ В МУКОМОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ЗЕРНА ТРИТИКАЛЕ КАЗАХСТАНСКОЙ СЕЛЕКЦИИ**
 Онгарбаева Н.О.¹, Урбанчик Е.Н.², Киябаева А.Т.¹
¹Алматинский технологический университет
 г. Алматы, Республика Казахстан
²Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
 г. Могилёв, Республика Беларусь
- 6 ИЗУЧЕНИЕ ПРОЦЕССА ФЕРМЕНТНОГО ГИДРОЛИЗА ЗЕРНА РЖИ**
 Урбанчик Е.Н., Шустова Л.В., Рашкевич Ю.А.
 Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
 г. Могилёв, Республика Беларусь
- 7 ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕЛЕННОЙ ГРЕЧКИ В ПРОИЗВОДСТВЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ**
 Урбанчик Е.Н., Шустова Л.В., Абрамова Т.С.
 Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
 г. Могилёв, Республика Беларусь
- 8 ПЕРСПЕКТИВЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПРОДУКТОВ В КОНТЕКСТЕ СОВРЕМЕННЫХ ТРЕБОВАНИЙ ЗДОРОВЬЯ И ПИТАНИЯ**
 Урбанчик Е.Н., Галдова М.Н., Дубина Я.А.
 Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
 г. Могилёв, Республика Беларусь
- 9 ИЗУЧЕНИЕ ФЕРМЕНТАЦИИ ПРОРОЩЕННОГО ЗЕРНА ПШЕНИЦЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МОЛОЧНОКИСЛОЙ ЗАКВАСКИ**
 Урбанчик Е.Н., Купцова О.И., Желудков А.Л., Шустова Л.В.
 Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
 г. Могилёв, Республика Беларусь
- 10 ВЛИНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ НА БЕЗОПАСНОСТЬ ЗЕРНА**
 Насруллаева Г.М., Омарова Э.М., Юсифова М.Р., Курбанова А.А.
 Азербайджанский Государственный Экономический Университет
 г. Баку, Азербайджанская Республика
- 11 STUDY OF THE FORCES SPENT ON THE CLEAVING OF SOYBEAN SEEDS**
 Sharipov N.Z., Abdieva M.
 Bukhara State Technical University
 Bukhara, Uzbekistan
- 12 STUDY OF AERODYNAMIC PROPERTIES OF CROSSED SOYBEAN SEEDS**
 Sharipov N.Z., Jamolova O.R., Abdieva M.
 Bukhara State Technical University
 Bukhara, Uzbekistan

- 13 ТЕРМООБРАБОТКА МЯТКИ СЕМЯН ПОДСОЛНЕЧНИКА В ПОЛЕ ИНФРАКРАСНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ПЕРЕД ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ**
Гафуров К.Х., Сафарова Д.Ш., Тошпулатов Т.
Бухарский инженерно-технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 14 АНАЛИЗ КАЧЕСТВА ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИМИ МЕТОДАМИ АНАЛИЗА**
Саломов Б.Х., Атоев Э.Х., Кузиева М.К.
Бухарский государственный– технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 15 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФРАКРАСНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ПРИ ПЕРЕРАБОТКЕ ХЛОПКОВЫХ СЕМЯН**
Хакимов Ш.Ш.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 16 АНАЛИЗ И ОЦЕНКА НЕКОТОРЫХ ВИДОВ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР ПО ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОМУ СОСТАВУ**
Шодиева С.Н., Мажидов К.Х.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 17 ИССЛЕДОВАНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕСТНЫХ СОРТОВ СЕМЯН САФЛОРА**
Шодиев Б.М., Эркинова С.Д.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 18 ОПРЕДЕЛЕНИЕ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР**
Бекджаева Ф.Э., Саттаров К. К., Тухтамишева Г.К.
Гулистанский государственный университет
г. Гулистан, Республика Узбекистан
- 19 БИОТЕХНОЛОГИЯ ЗЕРНА**
Самадова М.У., Тухтамишева Г.К., Саттаров К. К.
Гулистанский государственный университет
г. Гулистан, Республика Узбекистан
- 20 ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ НОВЫХ СОРТОВ МУКИ**
Цедик О.Д.¹, Рукшан Л.В., Онгарбаева Н.О.²
¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий,
г. Могилев, Республика Беларусь
²Алматинский технологический университет,
г. Алмата, Республика Казахстан
- 21 БИОХИМИЧЕСКИЕ И ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ СВОЙСТВА МУКИ ИЗ СОРГО, НЕ ТРЕБУЮЩЕЙ ВАРКИ**
Назарова Л.Х., Исматова Ш.Н., Юлдашева Ш.Ж., Раджабова В.Э.
Бухарский государственный – технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 22 ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ШЛИФОВАНИЯ НА ВЫХОД И КАЧЕСТВО КРУПЫ**
Назарова Л.Х., Исматова Ш.Н., Хужакулова Н.Ф., Юлдашева Ш.Ж.
Бухарский государственный – технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан

- 23 АНАЛИЗ АНТИНУТРИЦИОНАЛЬНЫХ ФАКТОРОВ И РИСКОВ ОТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОТЕНЦИАЛЬНОГО СЫРЬЯ ДЛЯ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ МНОГОКОМПОНЕНТНОЙ КРУПЫ**
Элмурадова А.С., Атамуратова Т.И., Эргашева Х.Б.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 24 ВЛИЯНИЕ РЕЖИМОВ ВАКУУМНОГО НАПЫЛЕНИЯ НА СТРУКТУРНО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КОМБИКОРМА ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ГОРОХА**
Рыбкина Е.Е.¹, Кошак Ж.В.²
¹РУП «Институт рыбного хозяйства»
²РУП «Научно-практический центр национальной академии наук Беларуси по животноводству»
г. Минск, Республика Беларусь
- 25 СПОСОБЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМБИКОРМОВ И ПРОДУКТИВНОСТИ ПТИЦЫ**
Абдуллаева Г.У., Курбонов М.Т.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 26 НОВЫЕ РЕЦЕПТУРЫ КОМБИКОРМОВ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ НА ОСНОВЕ ВТОРИЧНЫХ ПРОДУКТОВ МЕСТНОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**
Ўринов Б.Ў.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 27 ПРОИЗВОДСТВО ЭКСТРУЗИРОВАННЫХ КОРМОВ ДЛЯ РЫБОВОДСТВА**
Туймуродова Ш.Ш., Мажидов К.Х.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 28 КОРМОВЫЕ ДОБАВКИ ДЛЯ РЫБ**
Хазраткулов Ж. З., Саттаров К. К.
Гулистанский государственный университет
г. Гулистан, Республика Узбекистан
- 29 АНАЛИЗ ВОЗДЕЙСТВИЯ ТЕПЛОЙ ОБРАБОТКИ СЕМЯН РАПСА НА ВЫХОД И СВОЙСТВА РАСТИТЕЛЬНОГО МАСЛА**
Прохорцова Т.В., Цедик О.Д.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 30 ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ В ПРОИЗВОДСТВО ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЖИРОМУЧНЫХ ПРОДУКТОВ ЦЕЛЕВОГО НАЗНАЧЕНИЯ**
Исабаев И.Б., Джураева Н.Р., Хафизова М.Н.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 31 НОВЕЙШИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ЗАМЕНИТЕЛЕЙ МАСЛА КАКАО ИЗ РАСТИТЕЛЬНЫХ МАСЕЛ И ЖИРОВ**
Махмудова З.К., Бафоева Г.Н., Кайимов Ф.С.
Бухарский инженерно-технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 32 ОПТИМИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕЖИМОВ РАФИНАЦИИ МЕСТНЫХ СЫРЫХ САФЛОРОВЫХ МАСЕЛ**
Шодиев Б.М.¹ Шерметова Ч.А.²
¹Бухарский государственный технический университет,
²Ургенчский технологический университет
Республика Узбекистан

- 33 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОРОЩЕННОГО ЗЕРНА МАША ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ**
Бондарева Е.В., Урбанчик Е.Н.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий г. г. Могилев, Республика Беларусь
- 34 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ САХАРОСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ В РЕЦЕПТУРЕ ЗАВАРНОГО ХЛЕБА ВЫСОКОЙ СТЕПЕНИ ГОТОВНОСТИ**
Гуринова Т.А., Гущенко Е.В., Филипович Д.И.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий г. Могилев, Республика Беларусь
- 35 ОБОСНОВАНИЕ СОСТАВА СТАРТОВОГО КОНЦЕНТРАТА ЗАКВАСКИ ДЛЯ ХЛЕБОПЕЧЕНИЯ**
Рашкевич Ю.А., Кондратенко Р.Г., Городова А.В.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий г. Могилёв, Республика Беларусь
- 36 ВЛИЯНИЕ СООТНОШЕНИЙ ОСНОВНЫХ СЫРЬЕВЫХ КОМПОНЕНТОВ НА РЕОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ТЕСТА С ВНЕСЕНИЕМ РЖАНОЙ МУКИ**
Самуйленко Т.Д., Гуляев К.К., Шустова Л.В., Антипов Я.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий г. Могилев, Республика Беларусь
- 37 РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТРИТИКАЛЕВОЙ МУКИ**
Цедик О.Д.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий г. Могилев, Республика Беларусь
- 38 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОДУКТОВ ПЕРЕРАБОТКИ ГОРЧИЦЫ ДЛЯ ПРОДЛЕНИЯ СРОКОВ ГОДНОСТИ ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ**
Парахина О.И., Савкина О.А., Кузнецова Л.И., Бурыкина М.С., Фролова Ю.М.
Санкт-Петербургский филиал ФГАНУ НИИХП, г. Санкт-Петербург, Российская Федерация
- 39 ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ НУТРИЕНТОВ ТОМАТНОЙ СЫВОРОТКИ НА АКТИВНОСТЬ ДРОЖЖЕЙ *SACCHAROMYCES CEREVISIAE***
Жаркова И.М.¹, Ефремов Д.П.², Иванчиков Д.С.¹
¹Воронежский государственный университет инженерных технологий г. Воронеж, Россия
²ООО «АгроЛён», г. Барнаул, Российская Федерация
- 40 АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ВИДЫ СЫРЬЯ И ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В ХЛЕБОПЕЧЕНИИ**
Семёнова Е.А., Какенов К.С.
Карагандинский университет Казпотребсоюза, г. Караганда, Республика Казахстан
- 41 ПРЕИМУЩЕСТВО ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ**
Магеррамова С.И., Омарова Е.М., Кязимова И.Г., Маммадалиева М.Х., Гасанова З.П.
Азербайджанский государственный экономический университет (UNEC) г. Баку, Азербайджанская Республика
- 42 УЛУЧШЕНИЕ КАЧЕСТВА ХЛЕБА ЗА СЧЕТ МИНЕРАЛИЗАЦИИ И СОЕВОЙ МУКИ**
Магеррамова С.И., Омарова Е.М., Маммадалиева М.Х., Кязимова И.Г., Магеррамова М.Г.
Азербайджанский государственный экономический университет (UNEC) г. Баку, Азербайджанская Республика

- 43 ПЕРСПЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОДУКТОВ ИЗ ЛЮЦЕРНЫ ДЛЯ ОБОГАЩЕНИЯ ХЛЕБА И ХЛЕБО-БУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ**
Курбанова С.О., Байрамов Э.Э., Ниязова А.Э.
Азербайджанский технологический университет
г. Гянджа, Азербайджанская Республика
- 44 БИОЛОГИЧЕСКАЯ ДОБАВКА НА ОСНОВЕ АЙВОВОГО ПОРОШКА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ХЛЕБА**
Камалова М.Б., Кайимов Ф.С.
Бухарский инженерно-технологический институт, г. Бухара, Республика Узбекистан
- 45 ПРИМЕНЕНИЕ ФИТОЭКСТРАКТОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ НАЦИОНАЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ**
Кузиева М.К., Хайдар-Заде Л.Н., Рахмонов К.С.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 46 ШЕЛУХА ИЗ СЕМЯН КУНЖУТА КАК АЛЬТЕРНАТИВА ПШЕНИЧНЫМ ОТРУБЯМ В ПРОИЗВОДСТВЕ СУХАРНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДИАБЕТИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ**
Мухамедова М.Э., Адизов Р.Т.
Бухарский государственный технический университет, г. Бухара, Республика Узбекистан
- 47 АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ФРУКТОВЫХ ВЫЖИМОК**
Ямалетдинова М.Ф.
Бухарский государственный технический университет, г. Бухара, Республика Узбекистан
- 48 АНАЛИЗ РЫНКА ХЛЕБНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ОСНОВЕ РЖАНОЙ МУКИ**
Рашкевич Ю.А., Кондратенко Р.Г., Городова А.В.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилёв, Республика Беларусь
- 49 РЖАНЫЕ ПРОДУКТЫ ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ИНСУЛИНОРЕЗИСТЕНТНОСТЬЮ**
Цедик О.Д., Тюнис Я.А., Тюнис М.С.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 50 ТЕХНОЛОГИЯ ХЛЕБОПЕЧЕНИЯ В СТАЦИОНАРНЫХ УСЛОВИЯХ**
Кот П.И., Нахват Д.В.
Гродненский государственный университет имени Янки Купалы
г. Гродно, Республика Беларусь
- 51 ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ХЛЕБОПЕЧЕНИЯ В ПОЛЕВЫХ УСЛОВИЯХ НА ПОЛЕВОМ МЕХАНИЗИРОВАННОМ ХЛЕБОЗАВОДЕ (ПМХ)**
Орешкин А.В., Блашко Д.М.
Гродненский государственный университет имени Янки Купалы
г. Гродно, Республика Беларусь
- 52 ФОРМИРОВАНИЕ МЕТОДОЛОГИИ ОПТИМИЗАЦИИ ЗАМЕСА ПШЕНИЧНОГО ТЕСТА В ЛАБОРАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ**
Черных В.Я., Сметанин Д.О., Печникова Ю.Ю.
Научно-исследовательский институт хлебопекарной промышленности
г. Москва, Российская Федерация
- 53 ПРИМЕНЕНИЕ ТЕРМОФИЛЬНОЙ И ТЕРМОФИЛЬНОЙ СБРОЖЕННОЙ ЗАВАСОК В ТЕХНОЛОГИИ ПШЕНИЧНО-РЖАНОГО ЗАВАРНОГО ХЛЕБА**
Бурыкина М.С., Кузнецова Л.И., Парахина О.И., Савкина О.А.,
Санкт-Петербургский филиал ФГАНУ НИИ хлебопекарной промышленности
г. Санкт-Петербург, Российская Федерация

- 54 ВОЗМОЖНОСТИ ПОЛУЧЕНИЯ НОВЫХ ВИДОВ ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ОСНОВЕ ОБОГАЩЕННОЙ ДРОЖЖЕВОЙ БИОМАССЫ**
Соколова Е.Н., Сербя Е.М., Волкова Г.С.
ВНИИ пищевой биотехнологии филиал ФГБУН ФИЦ питания и биотехнологии
г. Москва, Российская Федерация
- 55 СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА ПШЕНИЧНОГО ХЛЕБА ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ**
Хмелева Е.В.
ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»
г. Орел, Российская Федерация
- 56 ПРИМЕНЕНИЕ МЕДОВОЙ ЗАКВАСКИ В ТЕХНОЛОГИИ БЕЗГЛУТЕНОВОГО ХЛЕБА**
Леонова С.А., Хайретдинова Л. М., Кощина Е.И.
Башкирский государственный аграрный университет
г. Уфа, Российская Федерация
- 57 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОДНЫХ ЭКСТРАКТОВ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ НА ПОКАЗАТЕЛИ ТЕСТА ИЗ ПШЕНИЧНОЙ МУКИ**
Ашурова З.Т., Рахмонов К.С.
Бухарский государственный технический университет, г. Бухара, Республика Узбекистан
- 58 ОСОБЕННОСТИ ДИЕТИЧЕСКОГО ПИТАНИЯ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ АЛИМЕНТАРНО-ЗАВИСИМЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЖИЛЫХ ЛЮДЕЙ**
Музафарова Х.М., Курбанов М.Т.
Бухарский государственный – технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 59 ПРИГОТОВЛЕНИЕ РЖАНОГО ХЛЕБА**
Ашурматова З.А., Тухтамишева Г.К., Саттаров К.К.
Гулистанский государственный университет
г. Гулистан, Республика Узбекистан
- 60 РАЗРАБОТКА РЕЦЕПТУРЫ ХЛЕБА НА ОСНОВЕ МУЧНОЙ СМЕСИ ТЫКВЕННЫХ СЕМЕЧЕК И ОТХОДОВ ШАФРАНА**
Жанкоразов А.М., Саттаров К.К.
Гулистанский государственный университет
г. Гулистан, Республика Узбекистан
- 61 ХЛЕБОБУЛОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ПИТАНИЯ**
Хайтов Р.А., Чирматов Э.Э.
Бухарский инженерно-технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан
Гулистанский государственный университет
г. Гулистан, Республика Узбекистан
- 62 ИЗУЧЕНИЕ ХРАНЕНИЯ ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОГО ПИТАНИЯ**
Василевская М.Н., Тихонович Е.Ф., Рыбчинская В.П.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 63 ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СТЕПЕНИ ГОТОВНОСТИ НЕДОПЕЧЕННОГО ЗАМОРОЖЕННОГО ПОЛУФАБРИКАТА НА КАЧЕСТВО ЗАВАРНОГО ХЛЕБА**
Гуринова Т.А., Гущенко Е.В., Литвинчук М.А., Филипович Д.И.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

- 64 ИЗДЕЛИЯ ХЛЕБОБУЛОЧНЫЕ. МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МАССОВОЙ ДОЛИ ПИЩЕВОЙ СОЛИ**
Кукин М.Ю.
Санкт-Петербургский филиал Федерального государственного автономного научного учреждения «Научно-исследовательский институт хлебопекарной промышленности» (СПБФ ФГАНУ НИИХП)
г. Санкт-Петербург, Российская Федерация
- 65 МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ОСНОВА ВЫБОРА ПАРАМЕТРОВ ТЕХНОЛОГИИ ХЛЕБА С ВОДНО-МЕДОВЫМ ЭКСТРАКТОМ ТРАВЫ ЗВЕРОБОЯ, СБРОЖЕННЫМ МОЛОЧНОКИСЛЫМИ БАКТЕРИЯМИ**
Домбровская Я. П.
Воронежский государственный университет инженерных технологий
г. Воронеж, Российская Федерация
- 66 ОЦЕНКА БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДРОЖЖЕЙ, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ В ПРОИЗВОДСТВЕ ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ**
Магеррамова С.И.
Азербайджанский государственный экономический университет (UNEC)
г. Баку, Азербайджанская Республика
- 67 ИЗМЕНЕНИЕ СЖИМАЕМОСТИ МЯКИША В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ХРАНЕНИЯ ХЛЕБА**
Байрамов Э.Э., Набиев А.А.
Азербайджанский технологический университет, г. Гянджа, Азербайджанская Республика
- 68 АНАЛИЗ АНТАГОНИСТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПРЕПАРАТОВ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ БОЛЕЗНЕЙ ХЛЕБА**
Рахронов К.С., Баракаев Н.Р., Атамуратова Т.И.
Бухарский государственный технический университет, г. Бухара, Республика Узбекистан
- 69 КАЧЕСТВО МАКАРОННЫХ ИЗДЕЛИЙ С ДОБАВКАМИ**
Меркурьев Н.В.¹, Нугманов А.Х.²
¹ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
г. Москва, Российская федерация
²ФГБОУ ВО Астраханский государственный технический университет
г. Астрахань, Российская Федерация
- 70 ВЛИЯНИЕ КОМПЛЕКСОВ УГЛЕВОДСОДЕРЖАЩИХ СЫРЬЕВЫХ КОМПОНЕНТОВ НА ОСНОВЕ МАЛЬТИТА НА ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА МУЧНЫХ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ С ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫМ СОДЕРЖАНИЕМ НУТРИЕНТОВ ПО УГЛЕВОДНОМУ ПРОФИЛЮ**
Василевская М.Н., Баталейка Я.А., Ушал Т.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 71 ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПРЯНИЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ С ИСПОЛЪЗОВАНИЕМ ЛЬНЯНОГО ЖМЫХА**
Машкова И.А.¹, Прохорцова Т.В.¹, Королева Л.М.²
¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
²Могилевский государственный медицинский колледж
г. Могилев, Республика Беларусь

- 72 ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРНЫХ РЕЖИМОВ ИНКАПСУЛИРОВАНИЯ ПОДСОЛНЕЧНОГО МАСЛА В СОСТАВЕ ДИСПЕРСНЫХ СИСТЕМ МУЧНЫХ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ**
Новожилова Е.С., Машкова И.А., Самулева Т.А., Великанов Р.К., Журиба М.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 73 ВЛИЯНИЕ БЕЗГЛЮТЕНОВОЙ МУКИ НА КАЧЕСТВО СДОБНОГО ПЕЧЕНЬЯ**
Новожилова Е.С., Орпик А.С.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 74 ПРИМЕНЕНИЕМ МОДЕЛИ ГУГГЕНХАЙМА-АНДЕРСОНА-ДЕ БУРА ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ ВЛИЯНИЯ КОНОПЛЯНОЙ МУКИ НА ГИГРОСКОПИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА САХАРНОГО ПЕЧЕНЬЯ**
Ускова Ю.А.
Российский биотехнологический университет «РОСБИОТЕХ»
г. Москва, Российская Федерация
- 75 КОМПОЗИТНАЯ ПОРОШКООБРАЗНАЯ КОНДИТЕРСКАЯ СМЕСЬ НА ОСНОВЕ СУШЕНОЙ ШЕЛКОВИЦЫ И ПШЕНИЧНЫХ ОТРУБЕЙ**
Жабборова С.К., Исабаев И.Б.
Бухарский государственный технический университет,
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 76 ПРИМЕНЕНИЕ ПРОДУКТОВ ПЕРЕРАБОТКИ ГРАНАТОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ**
Хайдар-Заде Л.Н., Гайбуллаева Г.И., Рахмонов К.С.
Бухарский государственный технический университет,
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 77 МОДЕЛИРОВАНИЕ РЕЦЕПТУРЫ БАТОНЧИКОВ МЮСЛИ НА ОСНОВЕ ПРОРОЩЕННОГО ЗЕРНА**
Бондарева Е.В., Шах А.В.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 78 РАЗРАБОТКА БЕЗГЛЮТЕНОВЫХ МУЧНЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ**
Василевская М.Н., Тихонович Е.Ф.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 79 РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПЕЧЕНЬЯ ОВСЯНОГО С БЕЛКОВЫМ ОБОГАТИТЕЛЕМ**
Андреанова Т.С., Алехина Н.Н., Нартова В.Н., Глотова Д.А.
Воронежский государственный университет инженерных технологий
г. Воронеж, Российская Федерация
- 80 РАЗРАБОТКА СПОСОБА ВНЕСЕНИЯ ПЕКТИНОВЫХ ВЕЩЕСТВ В РЕЦЕПТУРУ ТЕСТА ДЛЯ ПЕЧЕНЬЯ ИЗ МУЧНЫХ КОМПОЗИТОВ С ПОНИЖЕННЫМ СОДЕРЖАНИЕМ ГЛЮТЕНА**
Хатко З.Н., Колодина Е.М.
Майкопский государственный технологический университет
г. Майкоп, Российская Федерация
- 81 ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЗЕФИРА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РАСТИТЕЛЬНЫХ КОМПОНЕНТОВ**
Құрметхан Ә.Қ., Изембаева А.К.
Алматинский технологический университет, г. Алматы, Республика Казахстан

- 82 ИССЛЕДОВАНИЕ ШОКОЛАДНОЙ НАЧИНКИ В ПРОИЗВОДСТВЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ВАФЕЛЬ С ДОБАВЛЕНИЕМ СОЕВОЙ МУКИ И НАТУРАЛЬНОГО МАСЛА**
Файзуллаева Н.З., Санаев Э.Ш., Шамаксудова К.Д., Кадирова У.Э.
Ташкентский химико-технологический институт
г. Ташкент, Республика Узбекистан
- 83 АНАЛИЗ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ ЗЛАКОВЫХ И МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПИЩЕКОНЦЕНТРАТОВ**
Галдова М.Н., Дубина Я.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилёв, Республика Беларусь
- 84 ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЕ ИНДИКАТОРОВ ПРИ ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СМЕШИВАНИЯ ПИЩЕВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ**
Гуринова Т.А., Гуляев К.К.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 85 РАЗРАБОТКА РЕЦЕПТУРЫ И ТЕХНОЛОГИИ ПРИГОТОВЛЕНИЯ СЛАЙСОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ КОНЦЕНТРАТА БОЯРЫШНИКА**
Серимбетова Ш.А., Ахлан Т. Б., Айнадинова Ж. Д., Изембаева А.К.
Алматинский технологический университет
г. Алматы, Республика Казахстан
- 86 МАСЛО КОРИАНДРА И ЕГО ОСОБЕННОСТИ**
Дмитриев К.О.¹, Нугманов А.Х.-Х.²
¹ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
г. Москва, Российская Федерация
²ФГБОУ ВО Астраханский государственный технический университет
г. Астрахань, Российская Федерация
- 87 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОСТАТОЧНОГО СИРОПА НАВАТ В ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ЦУКАТОВ: ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ СВОЙСТВА**
Хайдарова М.Ф., Олтиев А.Т.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 88 КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ АМИНОКИСЛОТ В СОКЕ И КОЖУРЕ ГРАНАТА**
Омаров Я.А., Набиев А.А., Асланова М.С., Касумова А.А.
Азербайджанский технологический университет
г. Гянджа, Азербайджанская Республика

СЕКЦИЯ 3 «ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДУКЦИИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ И МЯСОПРОДУКТОВ»

Председатель – Болашенко Т.Н., зав. кафедрой ТПОПМ, к.т.н., доцент

Секретарь – Гуляев К.К., старший преподаватель

Место проведения - а. 618, корпус 2

- 1. ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ И АМИНОКИСЛОТНЫЙ СОСТАВ БЕЛКОВ ШРОТА, ПОЛУЧЕННОГО ИЗ СЕМЯН РАПСА БЕЛОРУССКОЙ СЕЛЕКЦИИ**
Василенко З.В., Болашенко Т.Н., Кучерова Е.Н., Трофименко Т.В., Мощина А.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

2. **О ВЛИЯНИИ МУКИ ЖМЫХА РАПСОВОГО НА КАЧЕСТВО КЕКСОВ**
Василенко З.В., Ромашихин П.А., Трофименко Т.В., Мощина А.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
3. **ИССЛЕДОВАНИЕ ЖИРНО-КИСЛОТНОГО И МИНЕРАЛЬНОГО СОСТАВА ШРОТА, ПОЛУЧЕННОГО ИЗ СЕМЯН РАПСА, ВЫРАЩЕННЫХ В УЗБЕКИСТАНЕ**
Мурадов М., Сатимов А., Атаханов Ш., Мамажанова М., Усмонжанова О., Юлдашева М.
Наманганский государственный университет
г. Наманган, Республика Узбекистан
4. **ИССЛЕДОВАНИЕ АМИНОКИСЛОТНОГО И ВИТАМИННОГО СОСТАВА ШРОТА, ПОЛУЧЕННОГО ИЗ СЕМЯН РАПСА, ВЫРАЩЕННОГО В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН**
Гуломова Г.¹, Назарова К.¹, Мамажанов Л.¹, Атаханов Ш.¹, Василенко З.В.², Трофименко Т.В.²
¹Наманганский государственный университет
г. Наманган, Республика Узбекистан
²Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
5. **ПЕРСПЕКТИВЫ И ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОВСЯНОГО БЕТА-ГЛЮКАНА В ТЕХНОЛОГИИ ВЕГАНСКИХ ПАШТЕТОВ**
Василенко З.В., Болашенко Т.Н., Андреева И.И., Гриб Е.В.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
6. **ВЛИЯНИЕ ТЕРМИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ СВИНИНЫ НА ОПТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ВОДНО-СОЛЕВЫХ ЭКСТРАКТОВ**
Резниченко В.Д.¹, Шкабров О.В.², Андреева И.И.¹
¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
²Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь
г. Минск, Республика Беларусь
7. **ИЗМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ОХЛАЖДЁННОЙ СВИНИНЫ В ПРОЦЕССЕ ХРАНЕНИЯ**
Резниченко В.Д.¹, Шкабров О.В.², Андреева И.И.
¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
²Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь
г. Минск, Республика Беларусь
8. **ВЛИЯНИЕ АВТОЛИЗА НА ОПТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ВОДНО-СОЛЕВЫХ ЭКСТРАКТОВ МЯСА**
Шкабров О.В.¹ Резниченко В.Д.², Андреева И.И.³, Спирина М.Е.⁴
¹Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь
г. Минск, Республика Беларусь
²ОАО «Слуцкий мясокомбинат»
г. Слуцк, Беларусь
³Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
⁴ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН
г. Москва, Россия

9. **ОСОБЕННОСТИ ПОДГОТОВКИ ЯЧНЕВОЙ МУКИ В ТЕХНОЛОГИИ ВАРЕННЫХ КОЛБАСНЫХ ИЗДЕЛИЙ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ**
 Андреева И.И.¹, Болашенко Т.Н.¹, Сыман О.Д.¹, Шкабров О.В.², Резниченко В.Д.³
¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
 г. Могилев, Республика Беларусь
²Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь
 г. Минск, Республика Беларусь
³ОАО «Слуцкий мясокомбинат»
 г. Слуцк, Беларусь
10. **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДОВ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРИ РАЗРАБОТКЕ РЕЦЕПТУР МЯСНЫХ РУБЛЕННЫХ ПОЛУФАБРИКАТОВ**
 Лунева О.Н., Справцева А.Г.
 ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»
 г. Орел, Российская Федерация
11. **РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ МЯСНЫХ ХЛЕБОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ**
 Косенко И.С., Куцова А.Е., Алехина А.В.
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
 «Воронежский государственный университет инженерных технологий»
 г. Воронеж, Российская Федерация
12. **ТЕХНОЛОГИЯ ФАРШЕВЫХ МЯСНЫХ ПРОДУКТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЯСА МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБВАЛКИ ИНДЕЙКИ**
 Полянских С.В.
 ФГБОУВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий»
 г. Воронеж, Российская Федерация
13. **ПРИМЕНЕНИЕ КОНЦЕНТРАТА СОЕДИНИТЕЛЬНОТКАННЫХ БЕЛКОВ «БЕЛПРО» ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА МЯСНЫХ ПАШТЕТОВ**
 Василенко З.В., Кучерова Е.Н., Рогова Е.Н., Мойсеевич Д.М.
 Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
 г. Могилев, Республика Беларусь
14. **ЗАВИСИМОСТЬ КАЧЕСТВА ГОТОВЫХ МЯСНЫХ ИЗДЕЛИЙ ОТ ВИДА ПАНИРОВКИ**
 Василенко З.В., Гуляев К.К., Ячменёва А.М.
 Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
 г. Могилев, Республика Беларусь
15. **ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ КОНЦЕПЦИИ БЕЗОТХОДНОГО ПРОИЗВОДСТВА В АПК**
 Тимакова Р.Т.
 Уральский государственный экономический университет
 г. Екатеринбург, Российская Федерация
16. **ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ОБРАБОТКИ ВЫЖИМОК ЯБЛОК НА ВЫХОД И СТЕПЕНЬ ЭТЕРИФИКАЦИИ ПЕКТИНА**
 Василенко З.В., Никулин В.И., Лазовикова Л.В., Очковец А.В.
 Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
 г. Могилев, Республика Беларусь
17. **ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ОБРАБОТКИ ВЫЖИМОК ЯБЛОК НА СТУДНЕОБРАЗУЮЩУЮ СПОСОБНОСТЬ И МОЛЕКУЛЯРНУЮ МАССУ ПЕКТИНА**
 Василенко З.В., Никулин В.И., Лазовикова Л.В., Очковец А.В.
 Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
 г. Могилев, Республика Беларусь

- 18. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ПЕКТИНА В ФРУКТАХ**
Кулиев Н.Ш., Мажидов К.Х.
Бухарский инженерно-технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 19. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПЛОЩАДИ ПИКОВ ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ АНТИОКСИДАНТНОЙ АКТИВНОСТИ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ ПЕКТИНОВЫХ ВЕЩЕСТВ**
Хатко З.Н., Белявцева Т.А., Бугаева Н.Н.
Майкопский государственный технологический университет
г. Майкоп, Республика Адыгея, Российская Федерация
- 20. ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ НА УДЕЛЬНУЮ ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТЬ ПЕКТИНОВЫХ РАСТВОРОВ**
Хатко З.Н., Белявцева Т.А., Бугаева Н.Н.
Майкопский государственный технологический университет
г. Майкоп, Республика Адыгея, Российская Федерация
- 21. ИЗУЧЕНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ АБРИКОСОВОГО ПЕКТИНА**
Кулиев Н.Ш., Мажидов К.Х.
Бухарский инженерно-технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 22. РАЗРАБОТКА РЕЦЕПТУР СОУСОВ ОРИГИНАЛЬНЫХ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА С НАТУРАЛЬНЫМИ НАПОЛНИТЕЛЯМИ**
Василенко З.В., Ромашихин П.А., Болашенко Т.Н.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 23. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ РЕЦЕПТУРЫ МАЙОНЕЗОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАСЕЛ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**
Махмудов К.Ю., Мажидова Н.К.
Бухарский инженерно-технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 24. УСТАНОВЛЕНИЕ РОЛИ И ЗНАЧЕНИЯ ГОРЧИЧНОГО ПОРОШКА В ФОРМИРОВАНИИ ХАРАКТЕРИСТИК МАЙОНЕЗА**
Мажидова Н.К., Махмудов К.Ю.
Бухарский инженерно-технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 25. ДЕСЕРТ ИЗ ВЫЖИМОК ЯГОД: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ И ПОТРЕБИТЕЛЬСКАЯ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ**
Василенко З.В., Могилевчик Н.А., Никулин В.И., Фёдорова И.П., Багун А.П.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилёв, Республика Беларусь
- 26. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ИЗДЕЛИЯ С ЗАМЕНОЙ ЯИЦ НА СЕМЕНА ЛЬНА И ЧИА ПРИ ПИЩЕВОЙ АЛЛЕРГИИ НА БЕЛКИ КУРИНЫХ ЯИЦ**
Василенко З.В., Фёдорова И.П., Могилевчик Н.А., Шпилевая Е.О.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилёв, Республика Беларусь
- 27. СОСТАВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ НАПИТКОВ И ВЛИЯНИЕ НА ОРГАНИЗМ**
Магеррамова С.И., Омарова Е.М., Кязимова И.Г., Маммадалиева М.Х., Гасанова З.П.
Азербайджанский государственный экономический университет (UNEC)
г. Баку, Азербайджанская Республика
- 28. ПОЛЬЗА ФЕРМЕНТИРОВАННЫХ НАПИТКОВ ДЛЯ ОРГАНИЗМА**
Магеррамова С.И., Омарова Е.М., Маммадалиева М.Х., Казимова И.Г., Гасанова З.П.
Азербайджанский государственный экономический университет (UNEC)
г. Баку, Азербайджанская Республика

- 29 ПЕРСПЕКТИВЫ ИСКУССТВЕННОГО РАЗВЕДЕНИЯ ДЛИННОПАЛОГО РЕЧНОГО РАКА В УСЛОВИЯХ МИНГЕЧАУРСКОГО И ВАРВАРИНСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩ**
Кулиева Ф.Р., Кулиева Л.В., Кулиева С.А.
Азербайджанский государственный экономический университет,
г. Баку, Азербайджанская Республика
- 30 ОТ ПРИРОДЫ К ИННОВАЦИЯМ: ПЕРЕРАБОТКА КОЛЛАГЕНА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**
Шамаксудова К.Д., Хасанова Б.Л., Файзуллаева Н.З., Нигматов Ж.М., Сайдуллаева Г.О.
Ташкентский химико-технологический институт
г. Ташкент, Республика Узбекистан
- 31 ИННОВАЦИОННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЗДОРОВОГО ПИТАНИЯ**
Цагараева Е. Ф.
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова»
г. Владикавказ, Республика Северная Осетия – Алания, Россия
- 32 ОСОБЕННОСТИ ПИТАНИЯ ПРИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ**
Василенко З.В., Пискун Т.И., Болбас Ю.П.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 33 ПРОБИОТИКИ И ПРЕБИОТИКИ В ФУНКЦИОНАЛЬНОМ ПИТАНИИ**
Магеррамова С.И., Омарова Е.М., Кязимова И.Г., Маммадалиева М.Х., Гасанова З.П.
Азербайджанский государственный экономический университет (UNEC)
г. Баку, Азербайджанская Республика
- 34 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МИКОБИОТЫ ПЧЕЛ, КОТОРЫЕ СОДЕРЖАТСЯ В РАЗЛИЧНЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ**
Юсифова М.Р., Насруллаева Г.М., Омарова Э.М., Магеррамова М.Г., Курбанова А.А.
Азербайджанский государственный экономический университет (UNEC)
г. Баку, Азербайджанская Республика
- 35 ОЦЕНКА ПИЩЕВОЙ АДЕКВАТНОСТИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО ПРОДУКТА**
Лескова С.Ю., Миронов П.М., Дмитриев Н.Е., Данилов М.Б.
Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления
г. Улан-Удэ, Российская Федерация
- 36 РАЦИОНАЛЬНОЕ ПИТАНИЕ ДЕТЕЙ ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА**
Халилова Ф., Мажидов К.Г., Кайимов Ф.С.
Бухарский инженерно-технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 37 ЗНАЧЕНИЕ СБАЛАНСИРОВАННОГО ПИТАНИЯ ДЛЯ УЧАЩИХСЯ ШКОЛ**
Халилова Ф., Мажидов К.Г., Рузиева Г.Ф.
Бухарский инженерно-технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 38 НУТРИЕНТЫ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ТЕРАПИИ РАССТРОЙСТВ ПИЩЕВОГО ПОВЕДЕНИЯ**
Клейн Е.Э., Никитин И.А.
Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова
г. Москва, Российская Федерация
- 39 УСЛОВИЯ ЩЕЛОЧНОЙ РАФИНАЦИИ ГИДРАТИРОВАННОГО СОЕВОГО МАСЛА**
Рахмонов К.С., Муродов Д.К., Фаттаева Ф.Р.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан

- 40 ПОВЫШЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СВОЙСТВ МАРГАРИНОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НОВЫХ ВИДОВ РАСТИТЕЛЬНЫХ МАСЕЛ**
 Комилова С.Ж., Усмонова С.И., Сабилова Н.Н.
 Бухарский государственный технологический университет
 г. Бухара, Республика Узбекистан
- 41 ИССЛЕДОВАНИЕ МАСЕЛ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА МАРГАРИНОВ**
 Комилова С.Ж., Гиясова Ф.И., Сабилова Н.Н.
 Бухарский государственный технологический университет
 г. Бухара, Республика Узбекистан
- ПРОВЕРКА ПРИГОДНОСТИ К ПЕРЕРАБОТКЕ МАСЛА, ОТДЕЛЕННОГО И СОБРАННОГО ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ КУРИЦЫ-ГРИЛЬ**
 Умурова М.М., Исабаев И.Б.
 Бухарский государственный технический университет
 г. Бухара, Республика Узбекистан
- 43 ПЕРЕЭТЕРИФИКАЦИЯ МАСЕЛ И ЖИРОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БИОКАТАЛИЗАТОРОВ**
 Бозорова Д.Н., Аъзамова Ф., Олтиев А.Т.
 Бухарский инженерно-технологический институт
 г. Бухара, Республика Узбекистан
- 44 ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАСЛИЧНОГО СЫРЬЯ В СОСТАВЕ ЖИРОМУЧНЫХ СМЕСЕЙ**
 Ганиева М., Джураева Н.Р.
 Бухарский государственный технический университет
 г. Бухара, Республика Узбекистан
- 45 ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СПОСОБЫ ОБРАБОТКИ МЯСНОГО СЫРЬЯ, ПРОЛОНГИРУЮЩИЕ СРОКИ ЕГО ХРАНЕНИЯ**
 Ховзун Т.В.¹, Савельева Т.А.¹, Петрущенко Е.В.¹, Тучковская А.В.², Шабловский В.О.²
¹РУП «Институт мясо-молочной промышленности»,
²Научно-исследовательский институт физико-химических проблем БГУ
 г. Минск, Республика Беларусь
- 46 МЫШЕЧНЫЕ БЕЛКИ СВИНЬИ – ИСТОЧНИКИ БИОАКТИВНЫХ ПЕПТИДОВ**
 Чернуха И.М., Спирина М.А., Федулова Л.В.
 ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН
 г. Москва, Российская Федерация

СЕКЦИЯ 4 «ТЕХНОЛОГИЯ МОЛОКА И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ»

Председатель – Купцова О.И., зав. кафедрой ТММП, к.т.н., доцент

Секретарь – Демьянец А.А., аспирант

Место проведения - а. 101, корпус 1

- 1. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПРОИЗВОДСТВА НИЗКОЛАКТОЗНОГО МЯГКОГО СЫРА НА ОСНОВЕ ТЕРМОКИСЛОТНОЙ КОАГУЛЯЦИИ БЕЛКОВ ПАХТЫ**
 Чеканова Ю.Ю., Купцова О.И., Кобель А.В.
 Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
 г. Могилев, Республика Беларусь
- 2. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СУХОЙ ДЕМИНЕРАЛИЗОВАННОЙ СЫВОРОТКИ В ПРОИЗВОДСТВЕ КИСЛОМОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ**
 Шуляк Т.Л.
 Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
 г. Могилёв, Республика Беларусь

- 3. ФОРМИРОВАНИЕ В ТЕКСТУРЕ СЫРА КРИСТАЛЛОВ ЛАКТАТА КАЛЬЦИЯ**
Шингарева Т.И., Ефимцева К.С.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 4. ИССЛЕДОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА МАСЛА ИЗ ВОССТАНОВЛЕННЫХ СЛИВОК**
Павлистова Н.А., Белозор С.Н.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 5. ИДЕНТИФИКАЦИЯ БЕЛКОВОГО СОСТАВА МОЛОЧНОГО СЫРЬЯ МЕТОДОМ ДЕНАТУРИРУЮЩЕГО ЭЛЕКТРОФОРЕЗА В ПОЛИАКРИЛАМИДНОМ ГЕЛЕ**
Шегидевич Е.Д.
РУП «Институт мясо-молочной промышленности»
г. Минск, Республика Беларусь
- 6. РАЗРАБОТКА НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ ПРОИЗВОДСТВА НИЗКОЛАКТОЗНЫХ И БЕЗЛАКТОЗНЫХ МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ**
Сотченко О.Г., Войтехович Е.М.
РУП «Институт мясо-молочной промышленности»
г. Минск, Республика Беларусь
- 7. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОИЗВОДСТВА ФЕРМЕНТИРОВАННЫХ ПРОДУКТОВ НА ОСНОВЕ МОЛОЗИВА**
Лозовская Д.С.¹, Дымар О.В.²
¹Гродненский государственный аграрный университет
г. Гродно, Республика Беларусь
²Представительство АО «МЕГА»
г. Минск, Республика Беларусь
- 8. НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ**
Ерёмин В.В.
Гродненский государственный университет имени Янки Купалы
г. Гродно, Республика Беларусь
- 9. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОЛОКА И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ В ВООРУЖЕННЫХ СИЛАХ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**
Козловская В.А., Иванко И.В.
Гродненский государственный университет имени Янки Купалы
г. Гродно, Республика Беларусь
- 10. ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ КОНЦЕНТРАТА МИЦЕЛЛЯРНОГО КАЗЕИНА ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ КЕФИРА**
Мельникова Е.И., Богданова Е.В., Кулумбегова Ю.П.
Воронежский государственный университет инженерных технологий
г. Воронеж, Российская Федерация
- 11. МАКРОЭЛЕМЕНТЫ В СОСТАВЕ КОНЦЕНТРАТА МИЦЕЛЛЯРНОГО КАЗЕИНА И ИХ ЗНАЧЕНИЕ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ СЫРОВ**
Мельникова Е.И., Богданова Е.В., Чекмарева М.С.
Воронежский государственный университет инженерных технологий
г. Воронеж, Российская Федерация
- 12. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА КУЛЬТИВИРОВАНИЯ КОНСОРЦИУМА ПРОБИОТИЧЕСКИХ МИКРООРГАНИЗМОВ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ГРАНУЛЯТА СУБСТАНЦИИ**
Попов Е.С., Пожидаева Е.А., Дымовских Я.А., Гребенникова М.С., Дурова Ю.В.
Воронежский государственный университет инженерных технологий
г. Воронеж, Российская Федерация

- 13. ИЗМЕНЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОКИСЛИТЕЛЬНОЙ ПОРЧИ СЛИВОЧНОГО МАСЛА ПРИ ХРАНЕНИИ ПРИ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ**
Саранов И.А.¹, Рудаков О.Б.²
¹Воронежский государственный университет инженерных технологий,
²Воронежский государственный технический университет
г. Воронеж, Российская Федерация
- 14. ВЛИЯНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ НА ПРОЦЕСС СКВАШИВАНИЯ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ КИСЛОМОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ**
Симоненкова А.П.
ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»
г. Орел, Российская Федерация
- 15. СУХИЕ МОЛОЧНЫЕ СМЕСИ – ПЕРСПЕКТИВНАЯ ФОРМА ПОЛУЧЕНИЯ ОБОГАЩЕННЫХ НАПИТКОВ**
Багрова Д.А., Демина Е.Н.
ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»
г. Орел, Российская Федерация
- 16. РОЛЬ МОЛОЧНЫХ БЕЛКОВ В МЕХАНИЗМАХ ДЕПРЕССИИ: ОТ МЕТАБОЛИЗМА ДО НЕЙРОПЛАСТИЧНОСТИ**
Василевская Е.Р., Кибиткина А.А.
ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН
г. Москва, Российская Федерация
- 17. ТЕХНОЛОГИЯ ОЗОНИРОВАНИЯ МОЛОКА ДЛЯ ИНАКТИВАЦИИ ОСТАТОЧНЫХ КОЛИЧЕСТВ АНТИБИОТИКОВ**
Ташева Д.О., Азизов О.Т.
Ташкентский химико-технологический институт
г. Ташкент, Республика Узбекистан
- 18. ИССЛЕДОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ**
Махмудова З.К., Амонова З.М., Бафоева Г.Н., Кайимов Ф.С.
Бухарский инженерно-технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 19. ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СУХИХ ВИНОГРАДНЫХ ВЫЖИМОК В ТЕХНОЛОГИИ МЯГКИХ СЫРОВ (НА ПРИМЕРЕ АДЫГЕЙСКОГО)**
Кудайнетова С.К., Хатко З.Н., Бегеретова Д.М.
Майкопский государственный технологический университет
г. Майкоп, Республика Адыгея
- 20. БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ НОВОГО ВИДА ТВОРОЖНОГО СЫРА**
Корнева Н.Ю.¹, Решетник Е.И.², Литвиненко О.В.¹
¹Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский институт сои»,
²Дальневосточный государственный аграрный университет
г. Благовещенск, Российская Федерация

СЕКЦИЯ 5 «ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПИЩЕВЫХ И ХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ»

Председатель - Огородников В.А., к.х.н., доцент

Секретарь – Радковский И.С., ассистент кафедры ХТВМС

Место проведения - а. 615, корпус 2

1. РАЗРАБОТКА ДИСПЕРСНО-НАПОЛНЕННЫХ УГЛЕРОД-ФТОРОПЛАСТОВЫХ КОМПОЗИТОВ ДЛЯ ВОДОРОДНЫХ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Яркевич А.¹, Марценюк В.В.¹, Асташкина О.В.¹, Радковский И.С.²

¹Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна

г. Санкт-Петербург, Россия

²Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий

г. Могилев, Республика Беларусь

2. КИНЕТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРЕДОКИСЛЕНИЯ НАНОВОЛОКОН, ПОЛУЧЕННЫХ МЕТОДОМ ЭЛЕКТРОСПИННИНГА

Марценюк В.В.¹, Яркевич А.¹, Асташкина О.В.¹, Радковский И.С.²

¹Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна

г. Санкт-Петербург, Россия

²Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий

г. Могилев, Республика Беларусь

3. МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ТЕРМООКИСЛИТЕЛЬНОЙ СТАБИЛИЗАЦИИ ПОЛИАКРИЛОНИТРИЛЬНЫХ ПРЕКУРСОРОВ

Ермалицкая Е.А.¹, Щербина Л.А.², Будкуте И.А.²

¹ООО «АЛАБУГА-ВОЛОКНО» Госкорпорации «Росатом»

г. Елабуга, Республика Татарстан, Российская Федерация

²Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий

г. Могилев, Республика Беларусь

4. О ФОРМИРОВАНИИ ПОЛИАКРИЛОНИТРИЛЬНЫХ ВОЛОКОН ИЗ РАСТВОРОВ В ДИМЕТИЛАЦЕТАМИДЕ

Щербина Л.А.¹, Бибииков Е.В.², Пчелова Н.В.¹, Козловская И.С.¹, Будкуте И.А.¹

¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий

г. Могилев, Республика Беларусь

²ООО «АЛАБУГА-ВОЛОКНО» Госкорпорации «Росатом»

г. Елабуга, Республика Татарстан, Российская Федерация

5. ИССЛЕДОВАНИЕ ДЕФОРМАЦИОННОГО ПОВЕДЕНИЯ ПОЛИАКРИЛОНИТРИЛЬНЫХ ВОЛОКОН

Щербина Л.А., Крупенько К.Ю., Будкуте И.А.

Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий

г. Могилев, Республика Беларусь

6. КАЗЕИНОВЫЕ ВОЛОКНА. ПОЛУЧЕНИЕ, СВОЙСТВА, ПРИМЕНЕНИЕ

Конопляников Г. О., Ткаченко Л.М.

Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий

г. Могилев, Республика Беларусь

7. ИССЛЕДОВАНИЕ СОРБЦИОННОЙ СПОСОБНОСТИ ИОНИТОВ НА ОСНОВЕ АКРИЛОНИТРИЛА И 2-АКРИЛАМИД-2-МЕТИЛПРОПАНСУЛЬФОКИСЛОТЫ ПО ОТНОШЕНИЮ К ИОНАМ S- И D-МЕТАЛЛОВ

Чикунская В.М., Щербина Л.А., Огородников В.А., Будкуте И.А., Мониц А.А.

Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий

г. Могилев, Республика Беларусь

- 8. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПРИРОДЫ РАСТВОРИТЕЛЯ ПРИ СИНТЕЗЕ ВОЛОКНООБРАЗУЮЩЕГО ТЕРСОПОЛИМЕРА АКРИЛОНИТРИЛА НА СОДЕРЖАНИЕ В НЕМ КИСЛОТНОГО СОМОНОМЕРА**
Пчелова Н.В.¹, Щербина Л.А.¹, Евсеева Е.В.²
¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
²ПТУП «АзотХимФортис»
г. Гродно, Республика Беларусь
- 9. РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ, СОДЕРЖАЩИХ ГУАНИДИНОВЫЕ ГРУППИРОВКИ, В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ЖИДКОСТЯХ**
Пчелова Н.В.¹, Щербина Л.А.¹, Соловьева Д.А.¹, Никончук О.В.², Правецкая А.Р.³
¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий,
г. Могилев, Республика Беларусь
²ОАО «Могилевхимволокно»
г. Могилев, Республика Беларусь
³ООО «СКИНТЕХ»
г. Могилев, Республика Беларусь
- 10. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ВЫСОКОДИСПЕРСНОГО ОКСИДА ТИТАНА (IV) НА СВОЙСТВА ПОЛИАКРИЛОНИТРИЛЬНЫХ ВОЛОКОН**
Радковский И.С., Щербина Л.А., Будкуте И.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 11. АНАЛИЗ РЫНКА ОКСИДА ТИТАНА (IV)**
Радковский И.С.¹ Семенидо М.Е.²
¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
²Научно-исследовательский экономический институт Министерства экономики
г. Минск, Республика Беларусь
- 12. ИЗУЧЕНИЕ МЕХАНИЗМА ФОРМИРОВАНИЯ СОСОЗДАЕННЫХ АДСОРБЕНТОВ НА ОСНОВЕ ГИДРОКСИДОВ АЛЮМИНИЯ И МАГНИЯ**
Дудкина Е.Н., Брановицкая Н.В., Иорбалиди А.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 13. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА АДСОРБЕНТОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ**
Мажидова Ш.Б., Мажидов К.Х.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 14. КВАНТОВО-ХИМИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ 2,2,4-ТРИМЕТИЛ-1,3-ДИОКСОЛАНА МЕТОДАМИ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ТЕРМОДИНАМИКИ**
Гарист И.В.¹, Степурко Е.Н.², Ковалёва Е.В.³, Юркштович Я.Н.², Блохин А.В.²
¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилёв, Республика Беларусь
²Белорусский государственный университет
г. Минск, Республика Беларусь
³Могилёвский государственный университет имени А.А. Кулешова
г. Могилёв, Беларусь

- 15. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФАКТОРОВ НА ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЛИСАХАРИДОВ СЛИЗИ СЕМЯН ЛЬНА**
Пономарева Е.И., Титов С.А., Губарева Ю.П.
ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий»
г. Воронеж, Российская Федерация
- 16. ГИДРИРОВАНИЕ ХЛОПКОВОГО МАСЛА НА ОТРАБОТАННЫХ И РЕГЕНИРОВАННЫХ КАТАЛИЗАТОРАХ**
Ходжиев Ш.М., Нодиров А.А., Абдурасулова Д.Х.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 17. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ГИДРОГЕНИЗАЦИИ ХЛОПКОВОГО МАСЛА**
Ходжиев Ш.М., Абдурасулова Д.Х.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 18. ИЗДЕЛИЯ ХЛЕБОБУЛОЧНЫЕ. МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МАССОВОЙ ДОЛИ ПИЩЕВОЙ СОЛИ**
Кукин М.Ю.
Санкт-Петербургский филиал Федерального государственного автономного научного учреждения «Научно-исследовательский институт хлебопекарной промышленности» (СПБФ ФГАНУ НИИХП)
г. Санкт-Петербург, Россия
- 19. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДОВ БИОТЕХНОЛОГИИ ПРИ ИЗВЛЕЧЕНИИ МАСЛА ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**
Джиянов Ш.Ю., Сабирова Н.Н., Усмонова С.И.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 20. МЕТОДЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ОБРАБОТКИ В ТЕХНОЛОГИИ РАФИНАЦИИ РАСТИТЕЛЬНЫХ МАСЕЛ**
Дехканова Н.А., Мажидов К.Х.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 21. ИССЛЕДОВАНИЕ ПЕНООБРАЗУЮЩЕЙ СПОСОБНОСТИ И МОЮЩЕГО ДЕЙСТВИЯ ТВЁРДОГО МЫЛА**
Саидвалиев С.С.
Ташкентский химико-технологический институт
г. Ташкент, Республика Узбекистан
- 22. THE EFFECT OF THE BEET BLANCHING PROCESS ON PEROXIDASE ACTIVITY AND THE CONTENT OF VITAMIN C AND β -CAROTENE**
Aliyev S.H.
Azerbaijan Technological University
Azerbaijan, Ganja
- 23. THE EFFECT OF PENETRATION RESISTANCE ON BEET BLANCHING**
Aliyev S.H.
Azerbaijan Technological University
Azerbaijan, Ganja
- 24. ТЕНЗОРНЫЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВОЗНИКАЮЩИЕСЯ ПРИ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКЕ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**
Халилов М.А.¹, Исмаилова М.М.²
¹Азербайджанский технологический университет
²Гянджинский государственный университет
г. Гянджа, Республика Азербайджан

25. ВЛИЯНИЕ ВОДЫ В ПРОЦЕССЕ ГИДРАТАЦИИ

Яхшиева У.М., Усмонова С.И., Рахмонов К.С.

Бухарский государственный технический университет, г. Бухара, Республика Узбекистан

26. КАЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА ДИНАМИКИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ВЕЩЕСТВА ИЗ ОКСИДНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ И ВНЕШНЕГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОЛЯ НА НИЗКОРАЗМЕРНЫЕ ПЛАНАРНЫЕ СЛОИ

Каранчук Д.Я., Скапцов А.С., Юревич Ю.В.

Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий

г. Могилев, Республика Беларусь

27. ВРЕМЕННАЯ СТРУКТУРА СВЕТОВОГО ПОЛЯ ПРИ СВЕРХБЫСТРЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯХ С МАССИВАМИ КВАНТОВЫХ ТОЧЕК

Юревич В.А.¹, Юревич Ю.В.¹, Тимощенко Е.В.²

¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий

²Могилевский государственный университет имени А.А. Кулешова

г. Могилев, Республика Беларусь

28. НЕЛИНЕЙНЫЙ ОТКЛИК НИЗКОРАЗМЕРНОГО ПЛАНАРНОГО МАССИВА КВАНТОВЫХ ТОЧЕК В УСЛОВИЯХ ДВУХФОТОННОГО РЕЗОНАНСА

Юревич В.А.¹, Юревич Ю.В.¹, Тимощенко Е.В.²

¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий

²Могилевский государственный университет имени А.А. Кулешова

г. Могилев, Республика Беларусь

СЕКЦИЯ 6 «ПРОЦЕССЫ, АППАРАТЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ»

Председатель – Кирик И.М., к.т.н., доцент

Секретарь – Кирик А.В., к.т.н., доцент

Место проведения - а. 135, корпус 2

1. USE OF THE GOLDEN PROPORTION IN ENGINEERING PROBLEMS OF FOOD INDUSTRY

V. Grudanov, I. Kirik, A. Kirik

Belarusian State University of Food and Chemical Technologies

Mogilev, Republic of Belarus

2. ТЕОРИЯ ЧИСЕЛ В РАСЧЕТАХ И КОНСТРУИРОВАНИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Груданов В.Я. Белохвостов Г.И.

Белорусский государственный аграрный технический университет

г. Минск, Республика Беларусь

3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАЦИОНАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ ПРОЦЕССА ФОРМОВАНИЯ МАКАРОННЫХ ИЗДЕЛИЙ В СОСТАВНЫХ МАТРИЦАХ

Груданов В.Я., Торган А.Б., Станкевич П.В.

Белорусский государственный аграрный технический университет

г. Минск, Республика Беларусь

4. ПРИМЕНЕНИЕ КРИВОЙ ВТОРОГО ПОРЯДКА В КОНСТРУИРОВАНИИ КУТТЕРНЫХ НОЖЕЙ

Груданов В.Я., Желудков А.Л.

Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий

г. Могилев, Республика Беларусь

- 5. МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ЖАРОЧНЫЙ АППАРАТ ДЛЯ ОБЪЕКТОВ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ**
Груданов В.Я., Кирик И.М., Кирик А.В.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 6. ПРИМЕНЕНИЕ ЗАКОНОВ СКОЛЬЗЯЩЕГО РЕЗАНИЯ В РЕЖУЩЕМ МЕХАНИЗМЕ ЭМУЛЬСИТАТОРА**
Груданов В.Я., Бренч А.А., Филиппович М.О.
Белорусский государственный аграрный технический университет
г. Минск, Республика Беларусь
- 7. ПРОНИКНОВЕНИЕ ИНФРАКРАСНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В РАСТИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕПЛОМАССОБМЕН ПРИ ДЕГИДРАТАЦИИ В УСЛОВИЯХ РАДИАЦИОННО-КОНВЕКТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ**
Акулич П.В.¹, Слижук Д.С.¹, Акулич А.В.²
¹Институт тепло- и массообмена имени А.В. Лыкова НАН Беларуси
г. Минск, Беларусь
²Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 8. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОЦЕССА ОЧИСТКИ СЕМЯН НА УСОВЕРШЕНСТВОВАННОМ ПРЯМОТОЧНОМ ВИБРОПНЕВМОСЕПАРАТОРЕ**
Зеленко С.А.¹ Поздняков В.М.²
¹ Белорусский национальный технический университет
г. Минск, Республика Беларусь
² Международным университет «МИТСО»
г. Минск, Республика Беларусь
- 9. КОРРЕЛЯЦИОННЫЙ МЕТОД В ВИБРОАКУСТИКЕ ВЗБИВАТЕЛЬНЫХ МАШИН ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ**
Гордиенко А.В., Заплетников И.Н., Марандич А.А.
Донецкий национальный университет экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского
г. Донецк, Российская Федерация
- 10. ИССЛЕДОВАНИЕ ГИДРОДИНАМИКИ ХОЛОДНОЙ МОДЕЛИ РОТОРНОГО АППАРАТА**
Киркор М.А., Киркор А.В.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 11. THE THEORETICAL BASIS OF SOYBEAN CUTTING PROCESS AND KNIFE SELECTION**
Sharipov N.Z.
Bukhara State Technical University
Bukhara, Uzbekistan
- 12. ЭФФЕКТИВНЫЕ СПОСОБЫ ПЫЛЕОЧИСТКИ ГАЗОВЫХ ПОТОКОВ В АППАРАТАХ КОМБИНИРОВАННОГО ТИПА**
Акулич А.В.¹, Лустенков В.М.¹, Акулич В.М.², Лустенков П.В.²
¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
²Белорусско-Российский университет
г. Могилев, Республика Беларусь

- 13. СВЕТОДИОДНЫЙ УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫЙ РЕАКТОР ДЛЯ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ МОЛОКА**
Трофимов Ю.В.¹, Лишик С.И.¹, Цвирко В.И.¹, Сороко О.Л.², Беспалова Е.В.², Полин А.Н.²
¹Государственное предприятие «Центр светодиодных и оптоэлектронных технологий НАН Беларуси»,
²Республиканское унитарное предприятие «Институт мясо-молочной промышленности»
г. Минск, Республика Беларусь
- 14. ИЗУЧЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ РЕЗАНИЯ МУЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА УСОВЕРШЕНСТВОВАННЫХ УСТАНОВКАХ**
Сохибов И.А., Амонов М.И.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 15. ПРОЦЕСС ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ В ВЫПЕКАЕМЫХ МЕЛКОШТУЧНЫХ ТЕСТОВЫХ ЗАГОТОВКАХ ИЗ РЖАНО-ПШЕНИЧНОГО ТЕСТА, ПРИГОТОВЛЕННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОЛИСОЛОДОВЫХ ЭКСТРАКТОВ**
Кирик И.М., Кирик А.В.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 16. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГИДРОДИНАМИКИ АППАРАТА ДЛЯ ТЕРМООБРАБОТКИ ЖИДКОСТЕЙ**
Киркор М.А., Киркор А.В.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 17. ИССЛЕДОВАНИЕ ДВУХСТУПЕНЧАТОЙ СИСТЕМЫ ПЫЛЕУЛАВЛИВАНИЯ ЦИКЛОН - ГРУППОВОЙ ВИХРЕВОЙ ПЫЛЕУЛОВИТЕЛЬ**
Акулич А.В., Шушкевич К.В., Лустенков В.М.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 18. ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВНУТРЕННИХ ВТЭР В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**
Ткачева Л.Т.¹, Акуленко С.В.², Белохвостов Г.И.¹
¹Белорусский государственный аграрный технический университет
г. Минск, Республика Беларусь
²Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 19. ПРОЦЕСС ОБРАБОТКИ ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ ПЛОДООВОЩНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**
Миронова Н.А.
Донецкий национальный университет экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского
г. Донецк, Российская Федерация
- 20. ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ПРИРОСТ В ТОЛЩЕ МЯСНЫХ ИЗДЕЛИЙ В ПРОЦЕССАХ ПАРОКОНВЕКТИВНОЙ ЖАРКИ**
Смагина М.Н., Смагин Д.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 21. ВЫБОР КРИТЕРИЕВ ОПТИМАЛЬНОСТИ ИК-СУШИЛКИ**
Абдурахманова М.И., Кулиева Н.Г.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан

- 22. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЛАГИ ПРИ СУШКЕ ТОНКО ПЛАСТИНЧАТЫХ КОЛЛОИДНО-КАПИЛЛЯРНЫХ ПОРИСТЫХ ТЕЛ**
Хикматов Д.Н., Ямалетдинова М.Ф.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 23. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ КОНСТРУКЦИЙ РЕЖУЩЕГО МЕХАНИЗМА МЯСОИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬНЫХ МАШИН**
Ходакова С.Н.¹, Белохвостов Г.И.², Бренч А.А.²
¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
²Белорусский государственный аграрный технический университет
г. Минск, Республика Беларусь
- 24. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРОЦЕССА СУШКИ РЕПЧАТОГО ЛУКА, МОРКОВИ, ЗЕЛЕНИ УКРОПА**
Кирик И.М., Кирик А.В., Гуца Ю.В., Барановская А.Н.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 25. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ И ЭНЕРГИИ ПОГЛОЩАЕМОГО И ПОГЛОЩЕННОГО ИЗЛУЧЕНИЯ**
Хикматов Д.Н., Холиков А.А.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 26. ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ СЫРЬЕВЫХ ПОТОКОВ НА ТЕПЛОВУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ**
Ганижонов Д.И.¹, Исмаилов О.Ю.²
¹Государственный университет Гулистана,
²Институт общей и неорганической химии Академии наук Республики Узбекистан
г. Гулистан, Республика Узбекистан
- 27. ТЕПЛОВАЯ ОБРАБОТКА РЕСТРУКТУРИРОВАННЫХ МЯСНЫХ ПОЛУФАБРИКАТОВ В ИНФРАКРАСНОМ АППАРАТЕ С ДВУСТОРОННИМ ЭНЕРГОПОДВОДОМ**
Гузова С. И.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 28. ИССЛЕДОВАНИЕ ГИДРОДИНАМИКИ ПРОЦЕССА ДЕЗОДОРАЦИИ ХЛОПКОВОГО МАСЛА НА УСОВЕРШЕНСТВАННОЙ УСТАНОВКИ**
Умаров Д.И., Хакимова Н.Х.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 29. ВОПРОСЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ И РАСЧЁТА ОБЪЕКТОВ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ**
Акабирова Л.Х.
Бухарский инженерно-технологический институт
Бухара, Республика Узбекистан
- 30. АНАЛИЗ ПРОЦЕССА ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ В КОМБИНИРОВАННОЙ УСТАНОВКЕ С ЗАКРУЧЕННЫМИ ПОТОКАМИ**
Евдокимов А.В.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

- 31. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ДРОБИЛКИ ДЛЯ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ ВИНОГРАДНЫХ КОСТОЧЕК И ИХ АНАЛИЗ**
Кулдошева Ф., Ибрагимов Р., Жамолова О.
Бухарский инженерно-технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 32. ФОРМУЛИРОВКА ЗАДАЧ ОПТИМИЗАЦИИ ТЕПЛОМАССОБМЕННЫХ ПРОЦЕССОВ**
Саидмуратов У., Ураяов Ш.С.
Бухарский инженерно-технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 33. ПНЕВМОСЕПАРИРОВАНИЕ ЗЕРНА ПШЕНИЦЫ**
Акуленко С.В., Желудков А.Л.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 34. АНАЛИЗ ПРОЦЕССОВ ПОЛУЧЕНИЯ ВИНОГРАДНОГО МАСЛА**
Кулдошева Ф.
Бухарский инженерно-технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан
- 35. ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ СИНТЕЗЕ И АНАЛИЗЕ МЕХАНИЗМОВ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ**
Гуляев К.К.¹, Громыко П.Н.², Хатетовская М.С.²
¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
²Белорусско-Российский университет
г. Могилев, Республика Беларусь

СЕКЦИЯ 7 «ХОЛОДИЛЬНАЯ ТЕХНИКА И ТЕПЛОФИЗИКА»

Председатель – Поддубский О.Г., зав. кафедрой ТХТ, к.т.н., доцент

Секретарь - Голубева Н.В., к.т.н., доцент

Место проведения – а.137, корпус 2

- 1. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПЛОТНОСТИ И СКОРОСТИ ЗВУКА NOVES 7100 В ШИРОКОМ ДИАПАЗОНЕ ПАРАМЕТРОВ СОСТОЯНИЯ**
Щемелев А.П., Голубева Н.В., Самуйлов В.С.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 2. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПЛОТНОСТИ *n*-ОКТАНА В ШИРОКОМ ДИАПАЗОНЕ ТЕМПЕРАТУР И ДАВЛЕНИЙ**
Щемелев А.П., Голубева Н.В., Самуйлов В.С.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 3. ПРИМЕНЕНИЕ МОДЕЛИ «ПРЕДЕЛЬНОЙ ТРАЕКТОРИИ» ДЛЯ ОПИСАНИЯ ОСАЖДЕНИЯ АЭРОЗОЛЬНЫХ ЧАСТИЦ В ПЛОСКОМ КАНАЛЕ**
Скапцов А.С., Светлова Т.В., Лазакович К.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 4. АЭРОЗОЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ПОЛУЧЕНИЯ НАНОРАЗМЕРНЫХ ЧАСТИЦ**
Скапцов А.С., Пусовская Т.И., Турок Д.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

5. К ВОПРОСУ О ПРОГНОЗИРОВАНИИ МАСШТАБОВ ЗАРАЖЕНИЯ ХИМИЧЕСКИ ОПАСНЫМ ВЕЩЕСТВОМ ПРИ АВАРИЯХ НА АММИАЧНО-ХОЛОДИЛЬНЫХ УСТАНОВКАХ

Поддубский О.Г., Подобед Е.Л.

Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

6. ХЛАДАГЕНТЫ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ И ПРОБЛЕМЫ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Ищенко А.В., Сибирцева И.А.

ФГБОУ ВО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», г. Донецк, ДНР, Российская Федерация

7. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ ХОЛОДИЛЬНЫХ УСТАНОВОК

Кочарьян А.Г., Пинчуков К.А., Чернышов А.А.

Воронежский государственный университет инженерных технологий
г. Воронеж, Российская Федерация

8. НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ВНЕДРЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННО УПРАВЛЯЮЩЕЙ СИСТЕМЫ ПО КОНТРОЛЮ ТЕМПЕРАТУРНОГО РЕЖИМА ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

Назаренко В.В., Петрова Ю.Н.

Негосударственное образовательное частное учреждение высшего образования Московский финансово-промышленный университет «Синергия», г. Москва, Российская Федерация

9. ЭКСЕРГЕТИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ КРИОГЕННОГО ЦИКЛА С ПРОСТЫМ ДРОССЕЛИРОВАНИЕМ

Амиров Д.Б., Каримов К.Ф.

Ташкентский государственный технический университет
г. Ташкент, Республика Узбекистан

10. ПРОГРАММА ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ХОЛОДИЛЬНЫХ МАШИН

Носиков А.А., Осипов А.В., Поддубский О.Г.

Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

СЕКЦИЯ 8 «АВТОМАТИЗАЦИЯ И КОМПЬЮТЕРИЗАЦИЯ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ»

Председатель – Кожевников М.М., зав. кафедрой АТПП, к.т.н., доцент

Секретарь – Илюшин И.Э., к.т.н., доцент

Место проведения – а. 320, корпус 1

1. АПРОБАЦИЯ СПОСОБА КОНТРОЛЯ ЗАМЕСА РЖАНОГО ТЕСТА В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Быкова Н.Ю., Черных В.Я., Балуюн Х.А.

Федеральное государственное автономное научное учреждение
«Научно-исследовательский институт хлебопекарной промышленности»
г. Москва, Россия

2. АВТОМАТИЗАЦИЯ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ: ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ И КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

Ертысбаева А.А., Какенов К.С.

Карагандинский университет Казпотребсоюза, г. Караганда, Казахстан

- 3. ПОСТРОЕНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДИНАМИЧЕСКИМ ОБЪЕКТОМ НА ОСНОВЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА**
Ульянов Н.И.
Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники
г. Минск, Республика Беларусь
- 4. АНАЛИЗ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДИНАМИЧЕСКИМ ОБЪЕКТОМ НА ОСНОВЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА**
Ульянов Н.И.
Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники
г. Минск, Республика Беларусь
- 5. АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЙ И ПРИМЕНЕНИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В УДАЛЁННОМ ФОРМАТЕ НА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ И ТРУДОВЫЕ ПРОЦЕССЫ**
Касьянова А.И.¹, Барашков А.С.²
¹Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники
г. Минск, Республика Беларусь
²Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилёв, Республика Беларусь
- 6. ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВИРТУАЛЬНЫХ КОТРОЛЛЕРОВ АВТОМАТИЗАЦИИ**
Станкевич Я.П., Ежиков Д.Ю., Поляк А.И., Гринюк Д.А.
Белорусский государственный технологический университет
г. Минск, Республика Беларусь
- 7. ПРИМЕНЕНИЕ MODEL PREDICTIVE CONTROL ДЛЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ**
Подтероб Н.И., Новицкая Д.О., Каптюг В.Е., Оробей И.О.
Белорусский государственный технологический университет
г. Минск, Республика Беларусь
- 8. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ ГЕРМЕТИЧНОСТИ ЗАПОРНОЙ АРМАТУРЫ**
Петручук П.Д., Кустов Г.А., Голубич И. Г., Сухорукова И. Г.
Белорусский государственный технологический университет
г. Минск, Республика Беларусь
- 9. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАСОСОВ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПАРАМЕТРАМИ**
Андрухович Е.С., Буракова П.А., Титовец Н.Н., Гринюк Д.А.
Белорусский государственный технологический университет
г. Минск, Республика Беларусь
- 10. РАЗОМКНУТЫЕ СИСТЕМЫ ПРИ УПРАВЛЕНИИ**
Дубиковская Е. В., Арпентий Д.О., Орехов Ю.С., Гринюк Д.А.
Белорусский государственный технологический университет
г. Минск, Республика Беларусь
- 11. КОНТРОЛЬ ПРОВОДИМОСТИ ПОЧВЫ**
Былина М.Д., Захвей И.А., Барышев В.В., Бакаленко В.И.
Белорусский государственный технологический университет, г. Минск, Республика Беларусь
- 12. ВЛИЯНИЕ ВЫБОРА КРИТЕРИЯ НА РАБОТУ ИНВАРИАНТНОЙ СИСТЕМЫ**
Бажко М.Л., Старовойтов М.С., Сорока И. А., Олиферович Н.М.
Белорусский государственный технологический университет, г. Минск, Республика Беларусь

- 13. СИСТЕМЫ КОМПЬЮТЕРНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ СБОРОЧНО-СВАРОЧНЫХ РОБОТИЗИРОВАННЫХ КОМПЛЕКСОВ**
Кожевников М.М., Шеменков В.В., Ганак О.Б.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь.
Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники
г. Минск, Республика Беларусь
- 14. АВТОМАТИЗАЦИЯ РАБОТЫ ТОРГОВЫХ ОБЪЕКТОВ НА ПРИМЕРЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ МАГАЗИНА ЦВЕТОВ**
Парусова В.А., Илюшин И.Э.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 15. РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ РАБОТЫ ОТДЕЛА СБЫТА МЯСОКОМБИНАТА**
Новикова А.Ю., Илюшин И.Э.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 16. МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПРОГРАММИРУЕМЫХ ЛОГИЧЕСКИХ КОНТРОЛЛЕРОВ**
Илюшин И.Э., Козлов К.А., Гарусов П.Г.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 17. РАЗРАБОТКА СЕТЕВОГО ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ОТДЕЛА СБЫТА ХЛЕБОЗАВОДА**
Господ А.В., Солодкий В.С., Царёва А.С.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 18. ПРИМЕНЕНИЕ ИТЕРАЦИОННОГО АЛГОРИТМА ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ ПОЛЕЙ РАССЕЯНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СРЕД**
Цымбаревич Е.Г.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

СЕКЦИЯ 9 «ТОВАРОВЕДЕНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ ТОРГОВЛИ»

Председатель – Микулинич М.Л., зав. кафедрой ТОТ, к.т.н., доцент

Секретарь – Азаренок Н.Ю., ст. преподаватель

Место проведения - а. 206, корпус 2

- 1. ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ СВОЙСТВА КОНСЕРВОВ «ПЕЧЕНЬ ТРЕСКИ НАТУРАЛЬНАЯ», ПРЕДСТАВЛЕННЫХ НА РЫНКЕ БЕЛАРУСИ**
Абрамович Н.В., Стасевич И.П.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ**
Авеков М.А.
Гродненский государственный университет имени Янки Купалы
г. Гродно, Республика Беларусь

- 3. МАРКЕТИНГ В РЕСТОРАННО-ГОСТИНИЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ: ТЕНДЕНЦИИ, СТОП-ФАКТОРЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ**
Азарёнок Н.Ю.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 4. РОЛЬ МУЛЬТИБРЕНДОВОЙ СТРАТЕГИИ МАРКЕТИНГА В ИНДУСТРИИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ**
Азарёнок Н.Ю., Артёмчик П.С., Зубрицкая Н.П., Киселёва Е.Н.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 5. ВЛИЯНИЕ СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА НА ОСНОВНЫЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ СВОЙСТВА БУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ РЖАНОЙ ХЛЕБОПЕКАРНОЙ МУКИ И КОНЦЕНТРАТОВ (ПОЛИ)СОЛОДОВОГО СУСЕЛ**
Азаренко Н.Ю., Микулинич М.Л., Довидович К.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 6. ВЛИЯНИЕ УПАКОВКИ НА СОХРАННОСТЬ И МАРКЕТИНГ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ**
Бабакова Б.Н., Какенов К.С.
Карагандинский университет Казпотребсоюза
г. Караганда, Республика Казахстан
- 7. ПИЩЕВОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ В ОСНОВЕ РЕЦЕПТУРНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ЛИНЕЙКИ СОКОСОДЕРЖАЩИХ БЕЗАЛКОГОЛЬНЫХ НАПИТКОВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ СПОРТСМЕНОВ**
Болотько А.Ю., Шелегов Н.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 8. МОДЕЛИРОВАНИЕ СПОРТИВНЫХ НАПИТКОВ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НАТУРАЛЬНЫХ РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ**
Болотько А.Ю., Шелегов Н.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 9. ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНИКИ АЙТРЕКИНГА ПРИ РАЗРАБОТКЕ КОНСЕРВИРОВАННЫХ ДЕСЕРТОВ**
Зенькова М.Л.¹, Тимофеева В.Н.², Красильникова Е.В.¹
¹Белорусский государственный экономический университет
г. Минск, Республика Беларусь
²Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 10. ВЫПЕЧКА ХЛЕБА В ПОЛЕВЫХ УСЛОВИЯХ**
Игнатович А.В.
Гродненский государственный университет имени Янки Купалы
г. Гродно, Республика Беларусь
- 11. ВЛИЯНИЕ ДИЗАЙНА УПАКОВКИ НА ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ ПРЕДПОЧТЕНИЯ МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ**
Кривчикова А.В.
Гродненский государственный университет имени Янки Купалы
г. Гродно, Республика Беларусь

- 12. ОСВЕЩЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ПИТАНИЯ КРАСНОАРМЕЙЦЕВ НА СТРАНИЦАХ ГАЗЕТЫ «КРАСНОАРМЕЙСКАЯ ПРАВДА» В 1920–Х ГГ.**
Кривчиков В.М.
Гродненский государственный университет имени Янки Купалы
г. Гродно, Республика Беларусь
- 13. ТОВАРОВЕДНЫЕ АСПЕКТЫ РЫНКА БЕЗАЛКОГОЛЬНЫХ И ЧАЙНЫХ НАПИТКОВ**
Крукович О.В., Масанский С.Л.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 14. ЦИФРОВЫЕ СЕРВИСЫ В ПОВЫШЕНИИ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ**
Леонова Е.Ю.
ФГБОУ ВО Тюменский индустриальный университет
г. Тюмень, Россия
- 15. МИКРООРГАНИЗМЫ, ЯВЛЯЮЩИЕСЯ ИСТОЧНИКАМИ ПИЩЕВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ И МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ОТ НИХ**
Леонтьева С.А., Головина Д.С.
Уральский государственный экономический университет
г. Екатеринбург, Россия
- 16. УСТОЙЧИВОСТЬ ПРОДУКЦИИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ КАК КОМПЛЕКСНАЯ ТОВАРОВЕДНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И МЕТОДИКА ЕЕ ОЦЕНИВАНИЯ**
Масанский С.Л., Рыбакова Т.М.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 17. КОНКРЕТИЗАЦИЯ ТЕРМИНА «ЭКСТРАКТ МОНО(ПОЛИ)СОЛОДОВЫЙ»**
Микулинич М.Л.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 18. ВЛИЯНИЕ КАЧЕСТВЕННОГО И КОЛИЧЕСТВЕННОГО СОСТАВА КОНЦЕНТРАТА СОЛОДОВОГО СУСЛА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАРАМЕЛЬНОГО СОЛОДА НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ СВОЙСТВА**
Микулинич М.Л.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 19. РАЗРАБОТКА КВАЛИМЕТРИЧЕСКОЙ ШКАЛЫ ДЛЯ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ БУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ РЖАНОЙ ХЛЕБОПЕКАРНОЙ МУКИ И КОНЦЕНТРАТОВ (ПОЛИ)СОЛОДОВОГО СУСЕЛ**
Микулинич М.Л., Азаренок Н.Ю., Довидович К.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 20. ИЗУЧЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА БУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ОСНОВЕ ЗАМОРОЖЕННЫХ И ЧАСТИЧНО ВЫПЕЧЕННЫХ ПОЛУФАБРИКАТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РЖАНОЙ МУКИ**
Микулинич М.Л., Азаренок Н.Ю., Довидович К.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

- 21. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА СЫРА РОССИЙСКОГО, ИЗГОТОВЛЕННОГО В РОССИИ И БЕЛАРУСИ**
Мозжерина И. В., Лыскова У.А., Лунькина В.А.
Тюменский Индустриальный Университет
г. Тюмень, Россия
- 22. РАЗРАБОТКА ПОЛУФАБРИКАТОВ, ОБОГАЩЕННЫХ РАСТИТЕЛЬНЫМ БЕЛКОМ И ОЦЕНКА ИХ КАЧЕСТВА**
Почицкая И.М., Чекун О.В.
Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по продовольствию»
г. Минск, Республика Беларусь
- 23. СТРУКТУРНО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КОМПОЗИЦИЙ ИЗ ЯЧМЕННОЙ МУКИ И ЯБЛОЧНОГО ПЮРЕ**
Пузовская Н.О., Масанский С.Л.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 24. ХАРАКТЕРИСТИКА МИНЕРАЛЬНЫХ ПРИРОДНЫХ ПИТЬЕВЫХ ВОД, РЕАЛИЗУЕМЫХ В Г. ТЮМЕНИ**
Тригуб В.В.
Тюменский индустриальный университет
г. Тюмень, Россия
- 25. ТОВАРОВЕДЧЕСКАЯ ОЦЕНКА МАСЛА СЛИВОЧНОГО НА ПОТРЕБИТЕЛЬСКОМ РЫНКЕ Г. ТЮМЕНИ**
Тригуб В.В., Амирагян А.Т., Сарыев Р.Г.
Тюменский индустриальный университет
г. Тюмень, Россия
- 26. АНАЛИЗ ОБРАЗЦОВ МАРМЕЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ, РЕАЛИЗУЕМЫХ НА ТЮМЕНСКОМ РЫНКЕ**
Тригуб В.В., Левашов М.В.
Тюменский индустриальный университет
г. Тюмень, Россия
- 27. АВТОМАТИЗАЦИЯ И КОМПЬЮТЕРИЗАЦИЯ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ**
Хомчик М.А., Шишкин А.В.
Гродненский государственный университет имени Янки Купалы
г. Гродно, Республика Беларусь
- 28. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОННОЙ ТОРГОВЛИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ: ПРОБЛЕМАТИКА ТРАКТОВКИ ПОНЯТИЯ «ЭЛЕКТРОННАЯ ТОРГОВЛЯ»**
Шелегова Н.А.¹, Костюкова А.В.²
¹Могилевский институт МВД Республики Беларусь
²Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 29. ПИЩЕВОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ В ОСНОВЕ РЕЦЕПТУРНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ЛИНЕЙКИ СОКОСОДЕРЖАЩИХ БЕЗАЛКОГОЛЬНЫХ НАПИТКОВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ЛИЦ, БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ**
Шелегова Н.А.¹, Шуляк О.Ю.²
¹Могилевский институт МВД Республики Беларусь
²Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

СЕКЦИЯ 10 «ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ АПК»

Председатель – Ефименко А.Г., зав. кафедрой ЭиОП, д.э.н., профессор

Секретарь – Банцевич Е.Е., к.э.н., доцент

Место проведения – а. 406, корпус 1

- 1. «ВАЖНЫЕ ОБСТОЯТЕЛЬСТВА» И «ПРОЧИЕ СВЕДЕНИЯ» В ЗАКЛЮЧЕНИИ НЕЗАВИСИМОГО АУДИТОРА**
Банцевич Е.Е.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 2. РАЗВИТИЕ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ АПК РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ В КОНТЕКСТЕ НАПРАВЛЕНИЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ «АГРАРНЫЙ БИЗНЕС» НА 2021-2025 ГОДЫ**
Беззубенко М.А., Нескоромная А.Б.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 3. ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ КАК ФАКТОР РЕГИОНАЛЬНОЙ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ**
Богатырева В.В., Павлыш Э.В., Салахова Ю.Ш.
Витебский государственный университет имени П.М. Машерова
г. Витебск, Республика Беларусь
- 4. ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ (НА ПРИМЕРЕ МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ)**
Бондарович Н.А., Нескоромная А.Б.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 5. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ КОРПОРАТИВНОГО ИНВЕСТИРОВАНИЯ В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**
Герасенко А.В.
Белорусский государственный концерн пищевой промышленности «Белгоспищепром»
г. Минск, Республика Беларусь
- 6. ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ МЕХАНИЗМА СОГЛАСОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИНТЕРЕСОВ В АПК**
Громько О.П.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 7. ФРАНЧАЙЗИНГ КАК ИНСТРУМЕНТ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**
Ерофеенко Д.В.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 8. ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СТРАТЕГИИ УМНОЙ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ В РАЗВИТИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ**
Ефименко А.Г., Волкова Е.В., Пантелеева И.И.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

- 9. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В КОНТЕКСТЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**
Какора М.И., Куксов Р.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 10. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ**
Картель Н.В.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 11. ИНДИКАТОРЫ И ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ**
Картель С.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 12. СНИЖЕНИЕ И ОТСЛЕЖИВАНИЕ РИСКОВ В УПРАВЛЕНИИ**
Климова Ю.Е.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 13. ЦИФРОВОЙ ПОТЕНЦИАЛ ОРГАНИЗАЦИИ: СУЩНОСТЬ И ЭЛЕМЕНТЫ**
Козлов А.П.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 14. ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ**
Козлова Е.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 15. ЦИРКУЛЯРНАЯ ЭКОНОМИКА: ПУТЬ К ДОСТИЖЕНИЮ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**
Колесникова Д.М., Банцевич Е.Е.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 16. РАЗВИТИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА ДЛЯ ЦЕЛЕЙ УПРАВЛЕНИЯ УСТОЙЧИВЫМ РАЗВИТИЕМ ОРГАНИЗАЦИЙ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**
Короткевич О.Ю.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 17. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РИСКИ И ВЫЗОВЫ ДЛЯ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ АПК В УСЛОВИЯХ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА**
Кочарьян А.Г., Пинчуков К.А., Чернышов А.А.
Воронежский государственный университет инженерных технологий
г. Воронеж, Российская Федерация
- 18. КОНЦЕПЦИЯ ДИВЕРСИФИКАЦИИ И ЕЕ РОЛЬ В НАЦИОНАЛЬНОЙ РЕМЕСЛЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**
Кузиева М.К., Рузиева Г.Ф.
Бухарский инженерно – технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан

- 19. РОЛЬ МАЛЫХ И СРЕДНИХ ПРЕДПРИЯТИЙ В МОЛОКОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**
Лабков С.С.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 20. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ САНКЦИЙ ДЛЯ МОЛОКОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**
Лабкова О.П.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 21. ЦИФРОВИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА: ПОНЯТИЕ И ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СУЩНОСТЬ**
Липская В.К.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 22. УЧЁТ ЗАТРАТ НА ПРОДУКТОВЫЕ ИННОВАЦИИ: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ**
Люштик О.О.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилёв, Республика Беларусь
- 23. МАРКЕТИНГОВЫЕ СТРАТЕГИИ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ АПК В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ НЕСТАБИЛЬНОСТИ**
Лыськова А.К., Волкова Е.В.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 24. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УЧЁТА ВЫПУСКА И РЕАЛИЗАЦИИ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ**
Люштик О.О., Данилова Ю.М.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилёв, Республика Беларусь
- 25. ПРЕИМУЩЕСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ПОСРЕДСТВОМ ВНЕДРЕНИЯ «1С:ERP»**
Мельник А.Г.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий,
г. Могилев, Республика Беларусь
- 26. АУДИТ В ОРГАНИЗАЦИЯХ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ: ОСОБЕННОСТИ И ПРОБЛЕМЫ**
Миренков А.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 27. ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ: ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ В БУХГАЛТЕРСКОМ УЧЕТЕ**
Мякинская В.В.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 28. ПРАВОВАЯ ПРИРОДА АУТСОРСИНГА БУХГАЛТЕРСКИХ УСЛУГ**
Мякинская В.В., Артюхова Е.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

- 29. НАЛОГОВАЯ ПОЛИТИКА ДЛЯ АПК**
Мякинская В.В., Карманова К.Д.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 30. СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К УПРАВЛЕНИЮ ОБОРОТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ**
Наркевич Л.В., Жукова С.В.
Белорусско-Российский университет, г. Могилев, Республика Беларусь
- 31. АЛГОРИТМ СОЗДАНИЯ ИА СППР УПРАВЛЕНИЯ ПРИБЫЛЬЮ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ**
Наркевич Л.В., Макаронок Е.Д.
Белорусско-Российский университет
г. Могилев, Республика Беларусь
- 32. АНАЛИЗ ПОЛИТИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ В СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБНОВЛЕНИЕМ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ**
Наркевич Л.В., Демиденко В.В.
Белорусско-Российский университет
г. Могилев, Республика Беларусь
- 33. РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ СБЫТА ОВОЩНОЙ ПРОДУКЦИИ НА ОСНОВЕ ЛОГИСТИЧЕСКОГО ПОДХОДА**
Пакуш Л.В., Журова И.В.
Белорусская государственная сельскохозяйственная академия
г. Горки, Республика Беларусь
- 34. АНАЛИЗ ВНУТРЕННИХ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ФОРМИРОВАНИЕ ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА ПРЕДПРИЯТИЯ**
Пархоменко А.Р.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 35. АНАЛИЗ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ФОРМИРОВАНИЕ ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА ПРЕДПРИЯТИЯ**
Пархоменко А.Р.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 36. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ ЦЕН В БЕЛОРУССКОМ АПК**
Семенидо М.Е.¹, Радковский И.С.²
¹Научно-исследовательский экономический институт Министерства экономики
г. Минск, Республика Беларусь
²Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 37. НАПРАВЛЕНИЯ И ФАКТОРЫ УЛУЧШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРОДУКЦИИ**
Стасевич И.П.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Беларусь
- 38. ТРАНСФОРМАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ТРУДОВЫМИ РЕСУРСАМИ В ЦИФРОВОЙ СРЕДЕ**
Сымук Е.П.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

39. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РАСЧЕТЕ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ

Третьякова Е.А., Кудрицкая М.А.

Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

40. МОТИВАЦИЯ И СТИМУЛИРОВАНИЕ ТРУДА ПЕРСОНАЛА

Третьякова Е.А., Кульбацкий А.В.

Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

**41. ЦЕННЫЕ БУМАГИ КАК ИНСТРУМЕНТ ФИНАНСИРОВАНИЯ
ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ**

Третьякова Е.А., Кузьмич Д.А., Униятов И.А.

Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

**42. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕРНИЗАЦИИ
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА РЕГИОНА**

Хакимова Н.К.

Ташкентский химико-технологический институт
г. Ташкент, Республика Узбекистан

43. АНАЛИЗ МАРКЕТИНГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(на примере ОАО «Могилевская фабрика мороженого»)

Шалабодова Н.А.

Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

**44. ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ
АПК КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА**

Юрченко О. А.

Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

**45. THE IMPACT OF ECONOMIC SPECIALIZATION ON REGIONAL ECONOMIC
DEVELOPMENT**

Panteleeva I.I.

School of Business of Belarusian State University
Minsk, Republic Belarus

**СЕКЦИЯ 11 «ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
ПРОЦЕССОВ В АПК»**

Председатель – Байтова С.Н., зав. кафедрой ТСБиОФ, к.т.н., доцент

Секретарь – Гапеева Т.М., ст. преподаватель

Место проведения - а. 2, столовая

**1. НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫЕ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИЕ СЕНСОРЫ ДЛЯ
ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПИЩЕВЫХ КРАСИТЕЛЕЙ**

Стожко Н.Ю., Бухаринова М.А., Хамзина Е.И.

Уральский государственный экономический университет
г. Екатеринбург, Россия

2. ЭКОЛОГИЧЕСКИ УСТОЙЧИВЫЙ ПОТРЕБИТЕЛЬ

Мальгина В.Д., Корчига Л.И.

Донецкий национальный университет экономики и торговли
имени Михаила Туган-Барановского
г. Донецк, Российская Федерация

3. **КЛЕТОЧНЫЕ И ГУМОРАЛЬНЫЕ ФАКТОРЫ ИММУНИТЕТА ЖИВОТНЫХ, ВАКЦИНИРОВАННЫХ НА ФОНЕ ХРОНИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ТОКУТИОНОМ**
Саломов Б.Х., Насриддинов С.
Бухарский инженерно - технологический институт
г. Бухара, Республика Узбекистан
4. **АГРОФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ОРОШАЕМЫХ ПОЧВ НИЖНЕГО И СРЕДНЕГО ТЕЧЕНИЯ РЕКИ ЗАРАВШАН РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**
Хакимова Н.Х.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
5. **ОБЩИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЧВ, ПОДВЕРГШИХСЯ ДЕГРАДАЦИИ В НИЖНЕМ ТЕЧЕНИИ РЕКИ ЗАРАФШАН РУЗ**
Хакимова Н.Х., Ярашова М.Я.
Бухарский государственный технический университет
г. Бухара, Республика Узбекистан
6. **ПОВЕДЕНЧЕСКИЙ АУДИТ БЕЗОПАСНОСТИ КАК ЧАСТЬ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА**
Ткачева Л.Т., Бренч М.В., Качанова И.В.
Белорусский государственный аграрный технический университет
г. Минск, Республика Беларусь
7. **ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОХРАНЕ ТРУДА**
Сермяжко М.А., Ткачева Л.Т.
Белорусский государственный аграрный технический университет
г. Минск, Республика Беларусь
8. **НЕЙРОСЕНСОРНАЯ ТУГОУХОСТЬ КАК ОДИН ИЗ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ**
Кунаш М.В., Белохвостов Г.И.
Белорусский государственный аграрный технический университет
г. Минск, Республика Беларусь
9. **СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ГЛУШИТЕЛЕЙ ШУМА ДВС: ИНТЕГРАЦИЯ ТЕОРИИ ЧИСЕЛ И ИННОВАЦИОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ**
Харченко М.В., Белохвостов Г.И.
Белорусский государственный аграрный технический университет
г. Минск, Республика Беларусь
10. **САНИТАРНО – ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К РАБОТНИКАМ ПРЕДПРИЯТИЙ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННУЮ ПРОДУКЦИЮ**
Процко Л.Е., Бренч М.В., Гаркуша А.В., Севастюк Т.В.
Белорусский государственный аграрный технический университет
г. Минск, Республика Беларусь
11. **КОНТРОЛЬ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ**
Баитова С.Н.¹, Тепляков К.И.²
¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
²Могилевский областной комитет природных ресурсов
и охраны окружающей среды
г. Могилев, Республика Беларусь

- 12. ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ**
Баитова С.Н.¹, Тепляков К.И.²
¹Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
²Могилевский областной комитет природных ресурсов и охраны окружающей среды
г. Могилев, Республика Беларусь
- 13 АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА ТВЕРДЫМИ ЧАСТИЦАМИ**
Кривошеев А.А., Баитова С.Н.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 14 РАСЧЕТ ДОЗЫ ОБЛУЧЕНИЯ ЖИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ РАДИАЦИОННО-ЗАГРЯЗНЕННЫХ РАЙОНОВ МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ**
Липская Д.А., Кривошеев А.А., Поляченко А.Г.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь
- 15 ОЦЕНКА ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ СУХОГО МОЛОКА**
Цап В.Н., Цап А.А.
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь

Содержание

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ	2
ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ	3
РЕГЛАМЕНТ	3
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ	4
СЕКЦИЯ 1 «ТЕХНОЛОГИЯ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ»	6
СЕКЦИЯ 2 «ТЕХНОЛОГИЯ ХЛЕБОПРОДУКТОВ И КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ»	9
СЕКЦИЯ 3 «ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДУКЦИИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ И МЯСОПРОДУКТОВ»	18
СЕКЦИЯ 4 «ТЕХНОЛОГИЯ МОЛОКА И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ»	23
СЕКЦИЯ 5 «ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПИЩЕВЫХ И ХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ»	26
СЕКЦИЯ 6 «ПРОЦЕССЫ, АППАРАТЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ	29
СЕКЦИЯ 7 «ХОЛОДИЛЬНАЯ ТЕХНИКА И ТЕПЛОФИЗИКА»	33
СЕКЦИЯ 8 «АВТОМАТИЗАЦИЯ И КОМПЬЮТЕРИЗАЦИЯ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ»	34
СЕКЦИЯ 9 «ТОВАРОВЕДЕНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ ТОРГОВЛИ»	36
СЕКЦИЯ 10 «ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ АПК»	40
СЕКЦИЯ 11 «ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В АПК	44

XVI Международная научно-техническая конференция
«Техника и технология пищевых производств»

Программа конференции

17 – 18 апреля 2025 года
г. Могилев, Беларусь

Ответственный за выпуск
Компьютерный дизайн и верстка

Щемелев А.П.
Пыско Ж.Л.