

ЗМІСТ

СЕКЦІЯ: ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ

Д. Далєвська, Л. Криськова, А. Заставна ОРГАНОЛЕПТИЧНІ, ФІЗИКО-ХІМІЧНІ, МІКРОБІОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ ЙОГУРТ ЗБАГАЧЕНОГО БІОЛОГІЧНО АКТИВНИМ ЙОДОМ	8
В.Р. Сельський, Т.Р Шишка ВПЛИВ ПАРАМЕТРІВ ПОПЕРЕДНЬОЇ ПІДГОТОВКИ ШОВКОВИЦІ НА ВИЛУЧЕННЯ СОКУ	10
О.В. Сема, О.Ф. Аксьонова ІННОВАЦІЇ В ТЕХНОЛОГІЇ ЛЬОДЯНИКОВОЇ КАРАМЕЛІ НА ОСНОВІ ІЗОМАЛЬТИТОЛУ ТА РОСЛИННОЇ ДОБАВКИ БАРБАРІСУ ЗВИЧАЙНОГО	11
О.В. Ковальчук ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ СУБКРИТИЧНОГО ВОДНОГО ЕКСТРАКТУ СОЄВОГО ШРОТУ ПРИ ВИГОТОВЛЕННІ БОРОШНЯНИХ КОНДИТЕРСЬКИХ ВИРОБІВ	12
L. Hrytsai VERTICAL FARMING: AN IMPORTANT STEP TOWARDS THE GREEN CITIES OF THE FUTURE	14
А. В. Сачко, С.М. Губський ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЇ ВИГОТОВЛЕННЯ ТА ОЦІНКА ВЛАСТИВОСТЕЙ МАЙОНЕЗУ ПОНИЖЕНОЇ ЖИРНОСТІ БЕЗ ДОДАВАННЯ ЯЄЧНИХ ПРОДУКТІВ	15
Ю. Протасевич, О. Покотило ВИКОРИСТАННЯ БІОЛОГІЧНО АКТИВНОГО ЙОДУ У ТЕХНОЛОГІЇ ХЛІБО- БУЛОЧНИХ ВИРОБІВ	17
Д. Арутюнян, О. Покотило СИР ЗБАГАЧЕНИЙ НАСІННЯМ ЛЬОНУ ЯК НОВИЙ ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ ПРОДУКТ	18
Г. Боднарчук, Н. Шкоропад, О. Покотило КАТОЛІТНА ВОДНЕВА ВОДА ЯК ДЖЕРЕЛО ЕЛЕКТРОНІВ ДЛЯ ЗДОРОВОГО ДОВГОЛІТТЯ	19
В.О. Сукманов, О.А. Тюркіна ВИЛУЧЕННЯ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН З НАСІННЯ КОРІАНДРУ МЕТОДОМ СУБКРИТИЧНОГО ЕКСТРАГУВАННЯ	20
О. Й. Цісарик, Л. Я. Мусій, І. М. Сливка РОЗРОБЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ СИРКОВИХ ВИРОБІВЗ ВИКОРИСТАННЯ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ	22

СЕКЦІЯ: ХАРЧОВА ХІМІЯ, БІОХІМІЯ, БІОТЕХНОЛОГІЯ ТА ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРЧОВІ ПРОДУКТИ

Н. О. Григоренко, Н.М. Дмитруха , І. М. Андрусина СИРОП СОРГО ЯК ПЕРСПЕКТИВНИЙ НАТУРАЛЬНИЙ ЦУКРОЗАМІННИК У ХАРЧОВІЙ ПРОМИСЛОВОСТІ	24
--	-----------

В.Г. Юкало, К.Є. Дацишин, О.М. Крупа, Л.А. Сторож УМОВИ ДЛЯ НАПІВПРЕПАРАТИВНОГО ЕЛЕКТРОФОРЕЗУ ПРОТЕЇНІВ МОЛОКА	26
І.М Андрусичина, О.Г. Лампека, Т.І Патика ОЦІНКА МІНЕРАЛЬНОГО СКЛАДУ ОЛІЙНОГО ЗЕРНА РІЗНОГО ПОХОДЖЕННЯ ЯК ВАЖЛИВОГО ДЖЕРЕЛА МІКРОНУТРИЄНТІВ АНТИОКСИДАНТНОГО РЯДУ	27
М. Патика, Т. Патика КОМПЛЕКС ВЗАЄМОДІЇ РАЦІОНУ І ПРОДУКТІВ З ГЕНОМОМ, ЩО ОБУМОВЛЮЄ МЕТАБОЛІЗМ ЛЮДИНИ	30
Г. Карпик, М. Леськів ОБГРУНТУВАННЯ ДОЦІЛЬНОСТІ ВВЕДЕННЯ В РАЦІОН ЛЮДИНИ AEGORODIUM PODAGRARIA L	32
О. Базар, М. Кухтин ЕФЕКТИВНІСТЬ ПАСТЕРИЗАЦІЇ МОЛОКА-СИРОВИНИ З РІЗНИМ МІКРОБНИМ ЗАБРУДНЕННЯМ	33
Н. Каррук, І. Stepanko PASTRY OF HEALTH DIRECTION	34
В.В. Стефанишин, Л.П. Криськова, Х.Ю. Кравченко ХАРЧОВІ БАРВНИКИ	35
Н.Г. Копчак ХІМІЧНИЙ СКЛАД ТА КОРИСНІ ВЛАСТИВОСТІ КАКАО-МАСЛА	37
І. Назарко, Г. Білецька ЯБЛУЧНА КИСЛОТА – ІДЕАЛЬНА ХАРЧОВА ДОБАВКА	38
О.І. Вічко, О.В. Швед, В.І. Лубенець ОПТИМІЗАЦІЯ МЕТАНОВОЇ ФЕРМЕНТАЦІЇ ВІДХОДІВ ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВ ТА АГРОТЕХНІЧНОГО КОМПЛЕКСУ	39
Ю.Б. Стецишин, Ю. В. Панченко, В.П. Васильєв, В.А. Дончак ФУНКЦІОНАЛІЗОВАНІ ПОЛІМЕРНІ ЩІТКИ, ПРИЩЕПЛЕНІ НА НАНОЧАСТИНКИ СІЛКИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ КАДМІЮ (II) З ПИТНОЇ ВОДИ	42
В.В. Бабієнко, А.В. Мокієнко, О.В. Горошков, Е.В. Коболєв, А.Д.Х. Шейх, А.С. Суворова ХАРАКТЕРИСТИКА ВМІСТУ МАГНІЮ В ПРОДУКТАХ ХАРЧУВАННЯ	43
В.В. Бабієнко, А.В. Мокієнко, О.В. Горошков, Е.В. Коболєв, А.Д.Х. Шейх, А.С. Суворова АБСОРБЦІЯ МАГНІЮ ЯК КЛЮЧОВИЙ ФАКТОР ЙОГО СПОЖИВАННЯ	44
В.В. Бабієнко, А.В. Мокієнко, О.В. Горошков, Е.В. Коболєв, А.Д.Х. Шейх, А.С. Суворова ХАРАКТЕРИСТИКА ВТРАТ МАГНІЮ В ПРОЦЕСІ КУЛІНАРНОЇ ОБРОБКИ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ	45
С.П. Марцінишин, О.І. Вічко ПІДВИЩЕННЯ СПОЖИВЧОЇ ЦІННОСТІ ХЛІБОБУЛОЧНИХ ВИРОБІВ З ДОДАВАННЯМ МАТЕРИНКИ	46
С. Третяк, М. Кухтин АНАЛІЗ СЛИВОВОГО НАПОВНЮВАЧА ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА МОЛОЧНИХ ПРОДУКТІВ	47
Л.Бейко, А. Лялик, У. П'яла ЗБАЧАНЕННЯ ХЛІБОПРОДУКТІВ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИМИ РЕЧОВИНАМИ	48

СЕКЦІЯ: БЕЗПЕЧНІСТЬ І КОНТРОЛЬ ЯКОСТІ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ

Т.В. Кошик , Т.В. Розбицька ПЕРЕВАГИ ВПРОВАДЖЕННЯ СИСТЕМИ НАССР В ЗАКЛАДАХ ГРОМАДСЬКОГО ХАРЧУВАННЯ	49
Ж. Свергун, М. Кухтин ЕФЕКТИВНА ДЕЗІНФЕКЦІЯ ЯЄЦЬ ЗАПОРУКА ОТРИМАННЯ БЕЗПЕЧНИХ ЯЄЧНИХ ПРОДУКТІВ	52
О. Васильків, Н. Болтик, М. Кухтин НОРМУВАННЯ ВМІСТУ НІТРАТІВ У МОЛОЦІ-СИРОВИНІ, ПРОБЛЕМА, ЯКУ НЕОБХІДНО ВИРІШУВАТИ	53
С.А. Криськова, Т.О. Лісовська, Л.П. Криськова СВІТ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ У РЕКЛАМІ	54

**СЕКЦІЯ: ТЕХНОЛОГІЯ ОЗДОРОВЧОГО ТА РЕСТОРАННОГО
ХАРЧУВАННЯ**

В.О. Сукманов, І.А. Ліхоліп ДОСЛІДЖЕННЯ РЕОЛОГІЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ МАКАРОННИХ ВИРОБІВ, ЗБАГАЧЕНИХ КАШТАНОВОЮ МУКОЮ ТА БДЖОЛИНИМ ПИЛКОМ	65
М.М. Воробець, І.М. Кобаса, В.В. Євлаш ВПЛИВ ДОБАВКИ ПОРОШКУ ГРЕЧАНОЇ ЛУЗГИ НА ОРГАНОЛЕПТИЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ХЛІБА ПШЕНИЧНОГО	58

СЕКЦІЯ: ПРОЦЕСИ ТА АПАРАТИ ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВ

А.М. Васишин ІННОВАЦІЙНІ ОСОБЛИВОСТІ СЕПАРАТОРА-БАКТОФУГИ В ОЧИЩЕННІ МОЛОКА	59
В.С. Стручок ЗАКОНОДАВЧЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ	61
Х.Ю. Кравченко, Л.П. Криськова, Р.Ю. Кравченко ВПЛИВ ДЕФЕКТІВ РОБОЧИХ ПОВЕРХОНЬ ТЕХНОЛОГІЧНОГО ОБЛАДНАННЯ НА ЕФЕКТИВНІСТЬ САНІТАРНОЇ ОБРОБКИ	63
Ю.Б. Стецишин, Ю. В. Панченко, В.П. Васильєв, В.А. Дончак ФОРМУВАННЯ ПРИЩЕПЛЕНИХ ПОЛІМЕРНИХ НАНОШАРІВ ДЛЯ ЗАПОБІГАННЯ ЗАБРУДНЕННЮ СТІНОК ХАРЧОВОГО ОБЛАДНАННЯ	64