

ЗМІСТ

РОЗРОБЛЕННЯ ПРОГРЕСИВНОГО ВИСОКОЕФЕКТИВНОГО ОБЛАДНАННЯ ХАРЧОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ	5
Коренець Ю. М., Никифоров Р. П., Яковішена А. В. ОЦІНКА ТЕХНІЧНОГО РІВНЯ І ЯКОСТІ ГРИЛІВ З ВІДКРИТОЮ РОБОЧОЮ ЗОНОЮ	5
НОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ПРОДУКТІВ ХАРЧУВАННЯ	19
Гніцевич В. А., Слащева А. В., Любієва В. М. РОЗРОБКА ТЕХНОЛОГІЇ НАПІВФАБРИКАТУ ДЛЯ РИБНИХ СІЧЕНИХ ВИРОБІВ ГЕРОДІЄТИЧНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ	19
Попова С. Ю., Коваленко О. А. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ У ТЕХНОЛОГІЇ ХЛІБОБУЛОЧНИХ ВИРОБІВ	28
Слащева А. В., Попова С. Ю., Близнюк К. П. РОЗРОБКА ТЕХНОЛОГІЇ ТЕРМОСТІЙКОЇ НАЧИНКИ НА ОСНОВІ ГАРБУЗА І ТОПІНАМБУРА	36
МОДЕЛЮВАННЯ ТА ОПТИМІЗАЦІЯ ПРОЦЕСІВ РОЗРОБКИ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ ТА ОБЛАДНАННЯ ХАРЧОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ.....	43
Коренець Ю. М., Заболотня К. А. ВИЗНАЧЕННЯ ОПТИМАЛЬНИХ ПАРАМЕТРІВ ПРОЦЕСУ ІЧ-СМАЖЕННЯ ОВОЧЕВИХ НАПІВФАБРИКАТІВ ЗА УМОВ ВІДКРИТОГО РОБОЧОГО ПРОСТОРУ	43
ХІМІЧНІ, ФІЗИЧНІ, МАТЕМАТИЧНІ МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕННЯ ЯКОСТІ ПРОДУКТІВ ХАРЧУВАННЯ	53
Никифоров Р. П., Горяйнова Ю. А., Глушко В. О. ДОСЛІДЖЕННЯ ФУНКЦІОНАЛЬНО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ КОМПОЗИЦІЙ ЯСЧНОГО БІЛКА З БІЛКОВО-ВУГЛЕВОДНИМ НАПІВФАБРИКАТОМ	53
Назаренко І. А., Юдіна Т. І. БІОЛОГІЧНА ЦІННІСТЬ МОЛОЧНО-РОСЛИННИХ ФАРШІВ НА ОСНОВІ КОНЦЕНТРАТУ ЗІ СКОЛОТИН.....	60
Лесяшина Ю. О., Горяйнова Ю. А. СТРУКТУРНО-ГРУППОВОЙ ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ СЕМЯН ВИНОГРАДА VITIS VINIFERA «ЛИДИЯ», ПРОИЗРОСТАЮЩЕГО В ДОНЕЦКОМ РЕГИОНЕ...	66
СУЧАСНІ НАПРЯМКИ ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ.	72
Сімакова О. О. ВПЛИВ ЯКОСТІ ПИТНОЇ ВОДИ НА ХЛІБОПЕКАРНІ ВЛАСТИВОСТІ ПШЕНИЧНОГО БОРОШНА	72
Юдіна Т. І., Назаренко І. А. КОМПЛЕКСНА ОЦІНКА ЯКОСТІ МОЛОЧНО-РОСЛИННИХ ФАРШІВ НА ОСНОВІ КОНЦЕНТРАТУ ЗІ СКОЛОТИН	78
Гніцевич В. А., Кравченко Н. В. ДОСЛІДЖЕННЯ ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ ДЕСЕРТІВ	87
Сімакова О. А., Клименко А. В. РОЛЬ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ В ПРОИЗВОДСТВЕ ХЛЕБА	95

CONTENTS

DEVELOPMENT OF INNOVATIVE HIGH-PERFORMANCE FOOD PROCESSING EQUIPMENT	5
Korenets Yu. N., Nikiforov R. P., Yakovishena A. V.	
EVALUATION OF TECHNICAL LEVEL AND QUALITY OF GRILLS WITH OPEN WORKING AREA.....	5
FOODSTUFFS INNOVATIVE TECHNOLOGIES	19
Gnitsevykh V.A., Slashcheva A.V., Lyubieva V.M.	
DEVELOPMENT OF SEMI-PRODUCT TECHNOLOGY FOR MINCED FISH PRODUCTS OF GERODIETETIC DESTINATION	19
Popova S. Y., Kovalenko O. A.	
PROSPECTS OF HERBAL SUBSTANCE USAGE IN BAKED GOODS MAKING TECHNOLOGY	28
Slashcheva A. V., Popova S. Y., Bluznyk K.P.	
DEVELOPMENT OF HEAT-RESISTANT FILLING TECHNOLOGY ON THE BASIS OF PUMPKIN AND JERUSALEM ARTICHOKE.....	36
MODELLING AND OPTIMIZATION OF DEVELOPMENT PROCESSES OF FOODSTUFFS AND FOOD PROCESSING EQUIPMENT	43
Korenets Yu. N., Zabolotnia K. A.	
DEFINING OF THE OPTIMAL PARAMETERS OF THE PROCESS OF VEGETABLE SEMI IR-GRILLING IN THE OPEN WORKSPACE CONDITIONS	43
CHEMICAL, PHYSICAL, MATHEMATICAL RESEARCH METHODS OF FOODSTUFFS QUALITY	53
Nykyforov R. P., Horiainova Yu. A., Hlushko V. O.	
RESEARCH OF FUNCTIONAL AND TECHNOLOGICAL PROPERTIES OF EGG ALBUMEN COMPOSITIONS WITH PROTEIN AND CARBOHYDRATE SEMI-FINISHED PRODUCT	53
Nazarenko I. A., Yudina T. I.	
THE BIOLOGICAL VALUE OF MILK AND VEGETABLE MINCE ON BASIS OF BUTTERMILK CONCENTRATE	60
Lesishina Yu. O., Horiainova Yu. A.	
STRUCTURAL-GROUP AND CHEMICAL COMPOSITION OF GRAPE SEEDS VITIS VINIFERA «LYDIA» GROWING IN DONETSK REGION.....	66
CURRENT TRENDS OF FOODSTUFFS QUALITY IMPROVEMENT.....	72
Simakova O. O.	
POTABLE WATER QUALITY IMPACT ON BAKERY PROPERTIES OF WHEAT FLOUR.....	72
Yudina T. I., Nazarenko I. A.	
COMPREHENSIVE EVALUATION OF MILK AND VEGETABLE MINCE QUALITY ON BASIS OF BUTTERMILK CONCENTRATE	78
Gnitsevykh V. A., Kravchenko N. V.	
THE STUDY OF DESSERT QUALITY PARAMETERS.....	87
Simakova O. A., Klymenko A. V.	
THE ROLE OF POTABLE WATER QUALITY IN THE BREAD PRODUCTION.....	95