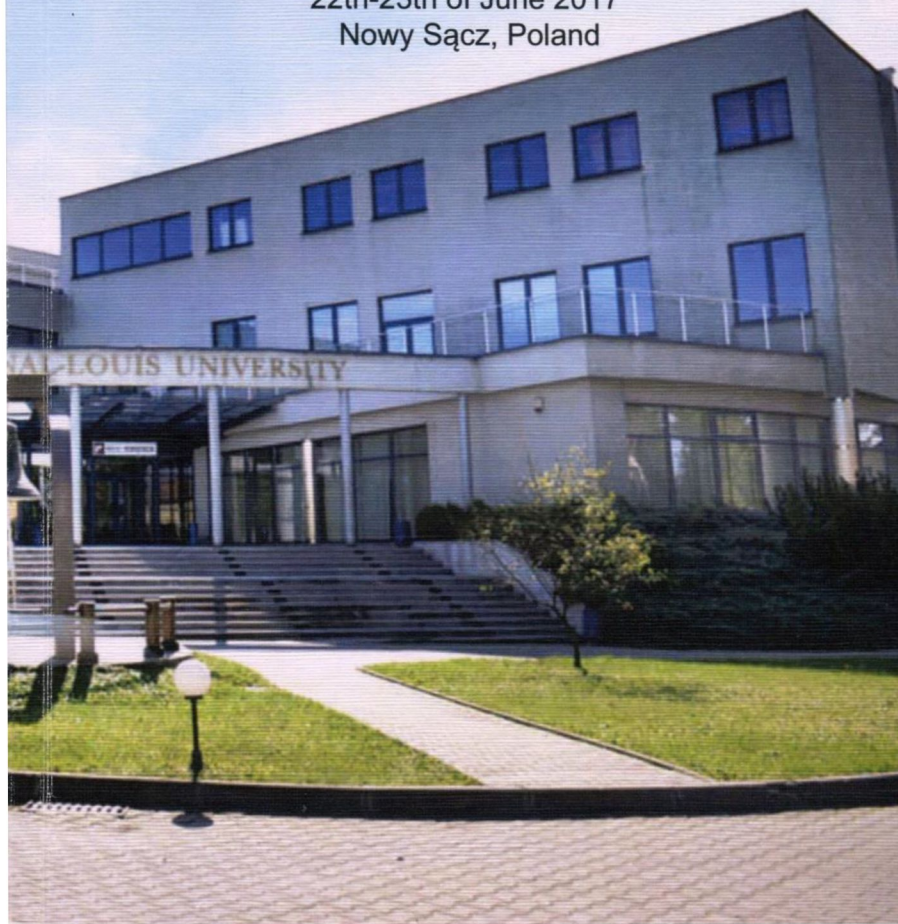




Proceedings
of the International scientific and practical conference
**“Scientific Research Priorities – 2017:
theoretical and practical value”**

22th-23th of June 2017
Nowy Sącz, Poland





WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU
NATIONAL-LOUIS UNIVERSITY

**Scientific Research Priorities – 2017:
theoretical and practical value**

*Proceedings of the
International Scientific and Practical Conference
22th-23th of June 2017,*

*Wyższa Szkoła Biznesu – National-Louis University
Nowy Sacz, Poland*

Edited by
Dariusz Woźniak, Oleksandr Kendiukhov

2017

Reviewers:

Prof. dr. **Dariusz Woźniak** (dr of Economics, Dean of College of Social and Computer Science, Wyższa Szkoła Biznesu – National-Louis University, Poland)

Prof. dr. **Oleksandr Kendiukhov** (Zaporizhzhya National University, Ukraine)

Proceedings of International Scientific Conference “Scientific Research Priorities – 2017: theoretical and practical value”, Nowy Sacz, Poland, 22th-23th of June 2017, National-Louis University, Nowy Sacz.

Proceedings of International scientific and practical conference “Scientific Research Priorities – 2017: theoretical and practical value” include theses of reports of conference participants in the fields such as: actual problems of Social Sciences (Economics, Psychology and Sociology, Political Science); future directions of research in the humanities (Pedagogics, History, Philosophy, Culture and religion, literature); priorities for applied Scientific Researches (information technologies medicine, engineering, architecture and construction, agricultural science).

These Proceedings are intended for scientists, entrepreneurs, professors, postgraduates, and students.

© Copyright by Wyższa Szkoła Biznesu - National-Louis University in Nowy Sacz

© Publisher: Wyższa Szkoła Biznesu - National-Louis University, Nowy Sacz, 2017

eISBN 978-83-88421-93-8

88 pages

Nowy Sacz 2017

CONTENT

SECTION 1. Actual problems of social sciences	7
Боковець Вікторія Вікторівна ВИКОРИСТАННЯ ІННОВАЦІЙНИХ МЕТОДІВ НАВЧАННЯ В СУЧАСНОМУ ОСВІТЯНСЬКОМУ ПРОСТОРИ	7
Бурковська Зоряна ІННОВАЦІЙНІ ОСВІТНІ ПРОЦЕСИ: СУТНІСТЬ, СТРАТЕГІЇ, ТЕХНОЛОГІЇ	8
Гатаулліна Ельміра Іреківна ПРОБЛЕМИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ БАНКІВСЬКОГО СЕКТОРА В УКРАЇНІ	10
Голубева Вікторія Олегівна ПРАВОВІ АСПЕКТИ «ЕКОЛОГІЗАЦІЇ ЕКОНОМІКИ»	12
Далевська Тетяна Анатоліївна ІНСТИТУЦІЙНА АРХІТЕКТОНІКА БЮДЖЕТНОЇ СИСТЕМИ УКРАЇНИ	13
Dulina Oksana THE INTERNAL CONTROL SYSTEM IN PUBLIC ADMINISTRATION BODIES: THE ESSENCE OF THE CONCEPT	14
Kendiukhov Ihor SOME NOTES ON THE PREREQUISITES OF SUSTAINABLE ECONOMIC GROWTH	16
Кендюхов Олександр Володимирович, ОЦІНКА МАРКЕТИНГОВИХ СТРАТЕГІЙ	19
Климчук Альона Олегівна ОБГРУНТУВАННЯ ФАКТОРІВ ОЦІНКИ, МОТИВАЦІЇ ТА СТИМУЛЮВАННЯ ПЕРСОНАЛУ МАШИНОБУДІВНИХ ПІДПРИЄМСТВ	21
Pakhnenko Olena ACTUAL PROBLEMS OF FINANCIAL LITERACY IN MODERN ECONOMIES	22
Popivniak Yuliia PROBLEMS OF CORPORATE INCOME TAX EXPENSES ACCOUNTING ON UKRAINIAN ENTERPRISES IN THE INTERNATIONAL CONTEXT	24
Смагло Ольга Володимирівна РЕГІОНАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ РОЗВИТОК УКРАЇНИ В КОНТЕКСТІ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ ІНТЕГРАЦІЇ	25
Stepanenko Victoriia UKRAINE'S ECONOMIC DEVELOPMENT	26
Stepanenko Nataliia THE PROSPECTS OF UKRAINE'S EUROPEAN INTEGRATION	28

Чепель Ольга Дмитрівна РЕФОРМА МІСЦЕВОГО САМОВРЯДУВАННЯ: УКРАЇНСЬКИЙ ТА ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД	30
Чернецька Юлія Іванівна СЕРЕДОВИЩЕ РЕСОЦІАЛІЗАЦІЇ ЯК ЧИННИК РОЗВИТКУ СОЦІАЛЬНОСТІ НАРКОЗАЛЕЖНИХ ОСІБ	31
<i>SECTION 2. Perspective areas of research in the humanities</i>	
Babchuk Julia Yosupivna PHONETIC STUDIES OF EMOTIONAL SPEECH	33
Бакланова Наталія Михайлівна КУЛЬТУРОЛОГІЯ ЯК ОСНОВА СУЧАСНОГО НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ	34
Bakhmat Liudmyla PROFESSIONAL GROWTH OF TEACHERS BASED ON PROFESSIONAL STANDARDS	36
Bilas Liliia SOME PECULIARITIES OF AUSTRALIAN ENGLISH IN THE FRAMEWORK OF LINGUA-CULTURAL STUDIES	37
Бобрицька Галина Сергіївна РОЗВИТОК НАВИЧОК ТВОРЧОЇ ДІЯЛЬНОСТІ СТУДЕНТІВ	38
Боева Евеліна Володимирівна ПРОЕКТНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ІННОВАЦІЙНА МЕТОДИКА У СФЕРІ ФІЛОЛОГІЧНОЇ ОСВІТИ	40
Borzenko Oleksandra Pavlivna IMPACT OF INFORMATION TECHNOLOGIES ON EDUCATIONAL PROCESS AT UNIVERSITIES	41
Дерев'янка Людмила Іванівна СЕМАНТИКО-СИНТАКСИЧНА КОРЕЛЯЦІЯ ТЕМПОРАТИВІВ ЗІ ЗНАЧЕННЯМ ПРИБЛИЗНОГО ЧАСУ	43
Kolodina Larysa BRAK NIGIENY JEZYKOWEJ W SPOLECZENSTWIE	44
Kulichenko Alla IMPORTANCE OF THE FLEXNER REPORT IN THE DEVELOPMENT OF UKRAINIAN MEDICAL EDUCATION	46
Науменко Людмила Петрівна ВЕРБАЛІЗАЦІЯ ОБРАЗУ-СТЕРЕОТИПУ БІЗНЕСМЕНА В АНГЛОМОВНОМУ БІЗНЕС-ДИСКУРСІ	47
Олексюк Олеся Миколаївна ОЗНАКИ РЕКЛАМНОГО ДИСКУРСУ	49
Погоріла Світлана Григорівна ЕМОЦІЙНА КУЛЬТУРА ВИКЛАДАЧА ВНЗ ЯК ПОКАЗНИК ПРОФЕСІЙНОЇ МАЙСТЕРНОСТІ	50

Тимчук Інна Миколаївна ВПРОВАДЖЕННЯ ГУМАНІСТИЧНИХ МЕТОДІВ - ОДНА З ПРОВІДНИХ УМОВ ГУМАНІЗАЦІЇ НАВЧАННЯ МАЙБУТНІХ ЕКОЛОГІВ	52
Форманова Світлана Вікторівна КОМУНІКАТИВНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ ЯК ОСНОВНИЙ НАПРЯМ ФОРМУВАННЯ ЕЛІТАРНОЇ ОСОБИСТОСТІ	53
Четвертак Євгенія Олександрівна ETHNONOMINATIONS IN THE US POLITICAL DISCOURSE	55
Шрамко Руслана Григорівна ПРОБЛЕМА ІЗОФУНКЦІЙНОСТІ ПРЕДИКАТИВ СТАНУ СУБ'ЄКТА УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ В АНТРОПОЦЕНТРИЧНОМУ ВИСВІТЛЕННІ	56
Янісів Юлія Олександрівна ОСНОВНІ ЗАСАДИ МОДЕРНІЗАЦІЇ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ ВЧИТЕЛІВ У ПОЛЬЩІ НА ПОЧАТКУ ХХІ СТОЛІТТЯ	57
<i>SECTION 3. Priorities of applied scientific researches</i>	
Багіянци Ірина Вікторівна ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗВІДМОВНОЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ СОРТУВАЛЬНИХ ПРИСТРОЇВ ШЛЯХОМ ОПТИМІЗАЦІЇ ТЕХНІЧНОГО ОСНАЩЕННЯ	59
Висоцька Вікторія Анатоліївна МЕТОДИКА АНАЛІЗУ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ ДЛЯ РЕКРУТИНГУ	60
Гайдук Елена Анатольевна ПРИМЕР НАУЧНО-ЭКСПЕРЕМЕНТАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАНИЕ В МЕДИЦИНЕ	62
Гожий Олександр Петрович МЕТОДОЛОГІЯ ДИНАМІЧНОГО ПЛАНУВАННЯ	63
Горачук Вікторія Валентинівна НОВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ ПІДГОТОВКИ МЕНЕДЖЕРІВ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я З УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ	65
Григоренко Олена Віталіївна ОБґРУНТУВАННЯ НАПРЯМІВ УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА НАТУРАЛЬНОГО СОКУ ПРЯМОГО ВІДЖИМУ	66
Жорняк Павло Валентинович ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНИХ ЗМІН ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ ПІСЛЯ ВИКОНАННЯ РЕЗЕКЦІЇ ШЛУНКА ЗА РІЗНИМИ МЕТОДАМИ	67
Калініна Ірина Олександрівна ОСОБЛИВОСТІ ПРИКЛАДНОГО ПРОГРАМУВАННЯ У ФІНАНСОВО-ОБЛІКОВИХ СИСТЕМАХ	69

Вороненко Ю. В., Гойда Н. Г., Горачук В. В. // УКР. МЕД. ЧАСОПИС, 6 (98) – XI/XII. – 2013. – С. 96 – 98.

2. Дзяк Г. В. Підходи до визначення стратегії підвищення якості медичного обслуговування в Україні, гармонізовані з загальноєвропейськими методами / Дзяк Г. В., Лехан В. М., Крячкова Л. В. // Медичні перспективи. Том XV, №1, 2010. – С. 6 – 9.

3. Про затвердження Концепції управління якістю медичної допомоги у галузі охорони здоров'я в Україні на період до 2020 року [Електронний ресурс] / Міністерство охорони здоров'я України. — Наказ від 01 серпня 2011р. № 454. — Режим доступу: <http://news.yurist-online.com/laws/37323/> — Назва з екрану.

4. Степурко Т. Г. Задоволеність доступністю та якістю медичної допомоги в Україні, Польщі та Угорщині / Т. Г. Степурко // НАУКОВІ ЗАПИСКИ НАУКМА. – 2016. – Том 187. Соціологічні науки. – С. 82 – 89.

Григоренко Олена Віталіївна,

к.т.н., доцент Таврійського державного агротехнологічного університету, Україна

ОБГРУНТУВАННЯ НАПРЯМІВ УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА НАТУРАЛЬНОГО СОКУ ПРЯМОГО ВІДЖИМУ

Серед фруктової сировини, що переробляється українськими консервними заводами, яблука займають 80-90 %, на соки і напої переробляється більше ніж 500 тисяч тон яблук на рік, залишаючи частково недоторканим сегмент соків прямого віджиму. На вибір соку споживачем в більшій мірі впливає його смак, далі – якість продукції, ціна, торгова марка або бренд, виробник і привабливість упаковки.

Скляна упаковка залишається важливою тарою для харчових продуктів і напоїв унаслідок гігієнічності, декоративності і зручності споживання продукту. Але, під дією сонячного світла, натуральні соки в такій упаковці швидко втрачають вітаміни, а наявний осад, властивий неосвітленому продукту, часто відштовхує споживачів. Осад найчастіше випадає із соків, багатих на цукри, поліфенольні, білкові та пектинові речовини, тому є необхідним обирати для виробництва соку сорти яблук з найменшим їх значенням. Важливо також не допускати перезрівання плодів: сік з перестиглих яблук має багато продуктів гідролізу, мутний, важко освітлюється. Крім того, вихід соку з перестиглої сировини значно знижується.

Перспективною для соків «гарячого» розливу є упаковка типу bag-in-box («мішок в коробці»). Система bag-in-box передбачає наявність багатошарового полімерного мішка, призначеного для рідких і пастоподібних продуктів, вбудованого краника для порційного дозування цієї продукції і, нарешті, тари – для перевезення і захисту мішка від впливу зовнішнього середовища. Отже, при порційному дозуванні з вмістом мішка нічого не відбувається – немає доступу

світла, кисню і запаху. Незважаючи на очевидні переваги, використання цієї упаковки для натуральних соків ще недостатньо вивчено. Тому, метою роботи було дослідження якісних показників натурального яблучного соку вітчизняного виробництва в різній упаковці та обґрунтування напрямів удосконалення технології його виготовлення.

В результаті досліджень встановлено, що за вмістом сухих розчинних речовин дослідний зразок соку яблучного у скляній тарі нижчий від вимог стандарту [1]. Активна кислотність рН зразків знаходиться в межах 6,5-7,0, що не відповідає вимогам. Цукрово-кислотний індекс (показник смаку) зразків соку суттєво перевищує рекомендовані межі (близько 20), що знижує смакові властивості соку, роблячи його приторно-солодким. Для регулювання цього показника рекомендовано додавати винну, лимонну, яблучну кислоти у кількості не більшій ніж 3 г/дм³. Масова частка осаду в соках у 3-4 рази перевищує норму. Для ефективного видалення осаду рекомендується швидко короткочасне прогрівання (не більше 10-20 с) до 85-90 °С у поєднанні із швидким охолодженням до 25-30 °С. За результатами мікробіологічного аналізу зразку соку у скляній тарі, загальна кількість МАФАМ не перевищує 4 од. Зразок соку у тарі “bag-in-box” 3 л – кількість БГКП складає 2×10³ КУО/мл, що робить сік непридатним для споживання. Можливі причини контамінації: 1) недостатня попередня обробка сировини; 2) порушення температурних режимів виготовлення; 3) контамінація обладнання для розливу; 4) нестерильне пакування.

Таким чином, використання упаковки типу “bag-in-box” для натуральних соків можливе лише за умови гарячого розливу за температури не нижче 95 °С або налагодження асептичного консервування.

Список використаних джерел

1. ДСТУ 4150:2003 «Соки, напої сокові, нектари плодово-ягідні, овочеві та з баштанних культур»: Національний стандарт України. – К.: ДЕРЖПОЖИВСТАНДАРТ УКРАЇНИ. – 2004. – 15 с.

Жорняк Павло Валентинович

к.мед.н., доцент кафедри оперативної хірургії та топографічної анатомії Вінницького національного медичного університету ім. М.І. Пирогова, Україна

ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНИХ ЗМІН ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ ПІСЛЯ ВИКОНАННЯ РЕЗЕКЦІЇ ШЛУНКА ЗА РІЗНИМИ МЕТОДАМИ

Виразкова хвороба посідає одне з провідних місць в структурі захворювань органів травного тракту, серед дорослого населення вона зустрічається в 6-10 % спостережень. За сучасними даними, в Україні нараховується близько 4 млн. хворих на виразкову хворобу (ВХ) шлунка та дванадцятипалої кишки (ДПК) [Гуцуляк, 2006, Дзюбановський, 2002].