

ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ
ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

ЗБІРНИК
НАУКОВИХ ПРАЦЬ
МОЛОДИХ УЧЕНИХ,
АСПІРАНТІВ ТА СТУДЕНТІВ



ОДЕСА
2018

ББК 36.81 + 36.82
УДК 663 / 664

Головний редактор, д-р техн. наук, проф.
Заступник головного редактора, канд. техн. наук, доцент.
Відповідальний редактор, д-р техн. наук, проф.

Б.В. Єгоров
Н.М. Поварова
Г.М. Станкевич

Редакційна колегія
доктори наук, професори:

доктори наук:

Р.В. Амбарцумянц, А.Т. Безусов, С.В. Бельтюкова,
О.Г. Бурдо, Л.Г. Віннікова, О.І. Гапонюк,
К.Г. Іоргачова, Л.В. Капрельянц, Б.В. Косой,
С.В. Котлик, Г.В. Крусір, М.Р. Мардар, В.І. Мілованов,
В.В. Немченко, Л.А. Осипова, О.І. Павлов,
В.М. Плотніков, І.І. Савенко, О.Є. Сергєєва,
Л.М. Тележенко, О.С. Тітлов, Н.А. Ткаченко,
О.Б. Ткаченко, Г.М. Хмельнюк, В.А. Хобін, Н.К. Черно,
О.О. Коваленко, Д.О. Жигунов

Одеська національна академія харчових технологій
Збірник наукових праць молодих учених, аспірантів та студентів
Міністерство освіти і науки України. – Одеса: 2018. – 240 с.

Збірник опубліковано за рішенням вченої ради від 03.07.2018 р., протокол № 15
За достовірність інформації відповідає автор публікації

РОЗДІЛ 8

**ЕКОНОМІЧНІ ПРОБЛЕМИ ІННОВАЦІЙНО-
ІНВЕСТИЦІЙНОГО РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВ
ХАРЧОВОЇ ТА ЗЕРНОПЕРЕРОБНОЇ ПРОМИСЛОВOSTІ**

Саме на проблемі відсутності або незначної кількості корисних кондитерських виробів – ми зосередили свою увагу. Це абсолютна нова лінійка продукції, яка необхідна для потенційних клієнтів. В цьому ми переконалися по результатам опитування споживачів.

Впровадженню анкетуванню було визначено, що основним споживачем цукерок є жінки. Натуральну продукцію складно віднести до дешевої, її купують більш заможні люди, які стежать за своїм харчуванням. Споживач при виборі керується різними мотивами. Такими мотивами можуть виступати як власне споживання, так і всієї родини.

Анкетування було спрямовано на визначення позитивного відношення споживачів до корисної продукції з натуральним складом, яка набуває популярність серед споживачів. 94% опитаних готові купувати корисні кондитерські вироби. А на запит «Що б Ви хотіли бачити в корисних цукерках» – споживач готовий їх придбати з натуральними інгредієнтами (39%) та приємним смаком (26%). Тобто половина опитуваних готова купувати якісну та корисну продукцію.

Натуральні солодоші не входять до списку обов'язкових продуктів харчування, які повинні бути в нашому раціоні. Їх часто купують замість швидкого перекусу, або для того, щоб порадувати себе чимось солоденьким.

На мою думку перспективним напрямком створення корисних продуктів є спільне використання в них про- і пребіотиків. У такому комплексі, названому вченими синбіотики, про-і пребіотики проявляють взаємно-підсилюючий вплив на фізіологічні функції і процеси обміну речовин в організмі. Пребіотик – функціональний харчовий інгредієнт у вигляді речовини, або комплексу речовин, при систематичному вживанні людиною в їжу у складі харчових продуктів, який забезпечує сприятливу дію на організм людини в результаті виборчої стимуляції росту і / або підвищення біологічної активності нормальної мікрофлори кишечника. Також потрібно використовувати більше фруктів та ягід для різноманіття корисних кондитерських виробів. За корисними солодошами – майбутнє!

Науковий керівник – ст. викл. Голодонюк О.М.

Література

1. Журнал «Хлібний і кондитерський бізнес» №6. - 2017. - 8 -12 с.
2. Г.В.Коркач. Розробка технології помадних цукерок [Текст]: автореф. УДК. - 2016.

КОНТРАБАНДА ТВАРИН В УКРАЇНІ ТА СВІТІ

Фасоля А.С., студ. СВО «Магістр» ф-ту ТтаТХПіПБ
Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса

Собака або кішка? Це занадто банально. Хочу пітона, рідкісну черепаху або дивовижного птаха.

Свою злочинну роботу контрабандисти здійснюють із нелюдською жорстокістю. Зупинити цей нелегальний бізнес дуже складно, адже за прибутковістю він займає друге місце після торгівлі наркотиками.

Найчастіше, об'єктами контрабанди в Україну з Південної Америки є крокодили, мавпи, тропічні риби, корали, рідкісні змії, папути, жаби, комахи, метелики, павуки, рідше – великі котяті. З Росії – великі сокола, ведмежа жовч, струміль кабарги, великі котяті (перш за все – тигри), кістки мамонта, чорна ікра, осетрина, шкури і роги рідкіс-

них тварин. З України в Західну Європу незаконно вивозяться великі сокола, рідкісні рептилії і амфібії, шкури ведмедів (занесені до Червоної книги України), і навіть живі дельфіни.

За останні роки щорічний обіг перевезень диких тварин і рослин в Україні становить 200 мільйонів доларів. Митні органи щорічно фіксують лише 3–4% не-санкціонованих перевезень, зокрема на білоруському та російському кордонах. Перш за все в Європу і Росію з України незаконно вивозять рідкісних комах, ящірок, жаб, виноградних равликів тощо. Лише на Куренівському пташиному ринку в Києві грошовий обіг контрабандного живого товару щоденно складає близько 5 тис. дол. США. Щорічно через цей ринок проходить близько 400 папуг жако і 150 мавп, заборонених СІТЕС до продажу.

Живий товар везуть шляхом так званої сірої контрабанди (коли заборонений товар переміщується під виглядом дозволеного), через незаконні договори з зоопарками, за допомогою чартерних рейсів з тропічних країн тощо, наприклад: 2 березня 2017 року на КПП «Лужанка-Берегшурань» затримали співочих пташок з України, яких нелегально планували перевезти через кордон. Всього вилучено 21 щиглика, 21 королькового в'юрка та 5 дубоносів. В деяких угорських виданнях зазначено, що співочих пташок з України переправляють для ресторанів Італії, де пропонують їх в якості їжі для місцевих гурманів. Крилатих тварин вже взяли під опіку фахівці Національного парку в Хортобаді.

Тварин також використовують для контрабанди наркотиками та забороненими речовинами. Для перевезення наркотиків використовували, в основному, великі породи собак - догів, лабрадорів і мастиф. Собак змушують ковтати пакети з 1,2 кг кокаїну.

З метою боротьби з контрабандою тварин, Президент України підписав два Закони України: «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо імплементації європейських екологічних норм про охорону середовища рідкісних видів тварин і рослин» від 7 лютого № 1829-VIII та «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо виконання Конвенції про охорону дикої флори та фауни і природних середовищ існування в Європі», які вносять суттєві зміни в правозастосувальну природоохоронну практику і допоможуть внести європейські правові норми в українське екологічне законодавство. Відповідно до ЗУ «Про приєднання України до Конвенції «Про міжнародну торгівлю видами дикої фауни і флори, які знаходяться під загрозою зникнення» через митний кордон України заборонено переміщення будь-яких рідкісних тварин, рослин без наявності спеціального дозволу на переміщення, яке надається національним органом CITES. Договір надає різні ступені захисту для більш ніж 33 000 видів тварин і рослин.

Україна стала також співавтором пропозицій щодо внесення до додатку II CITES акул – шовкової акули (*Carcharhinus falciformis*) та акул-лисиць (*Alopias spp.*). У співпраці з Секретаріатом Угоди про збереження китоподібних Чорного моря, Середземного моря та прилеглої акваторії Атлантичного океану (ACCOBAMS) Україна внесла на розгляд Конференції Сторін проект резолюції щодо ідентифікації китоподібних, що утримуються чи розведені в умовах неволі. Конференція Сторін підтримала пропозиції щодо внесення зазначених вище видів акул до додатку II.

Важливою є нова редакція резолюції щодо контролю міжнародної торгівлі осетровими видами риб та виробленою з них продукцією. В її обговоренні брав участь представник України, оскільки наша країна є державою ареалу 6 видів осетрових і регулярно експортує чорну ікру (переважно до США). Нова редакція вдосконалює систе-

му обов'язкового маркування для пакування чорної ікри, незалежно від мети та обсягів її продажу.

У будь-якому разі, прийняті Конференцією Сторін резолюції та рішення потребують уважного аналізу та подальшого належного виконання на національному рівні у співпраці з іншими Договірними Сторонами та Секретаріатом CITES. Адже, контрабанда тварин – це дуже велика індустрія і справжня статистика невідома, оскільки надто багато зацікавлених і задіяних у цій індустрії.

Науковий керівник: старший викладач Мартирисян І.А.

Література

1. Державна фіскальна служба України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://sfs.gov.ua/ms/fl1>.
2. Закон України «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо виконання Конвенції про охорону дикої флори та фауни і природних середовищ існування в Європі» — 07.02.2017р. № 1832-VIII» [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://eko.koda.gov.ua/>

СТАН РИНКУ СПОРТИВНОГО ХАРЧУВАННЯ В УКРАЇНІ І ЗА КОРДОНОМ

Бузіян В.І., студ. СВО «Бакалавр» ф-ту ТтаТХПіПБ
Одеська національна академія харчових технологій, м.Одеса

Спеціалізовані харчові продукти, що використовуються для харчування спортсменів, – це продукти заданої харчової енергетичної цінності та направленої ефективності, що складаються з набору нутрієнтів чи представлені їх окремими видами, які мають специфічний вплив на підвищення адаптивних можливостей організму людини до фізичних і нервово-емоційних навантажень, сприяючи досягненню високих результатів. Вони становлять окремий сегмент ринку, що дуже швидко розвивається, незважаючи на економічну кризу. Необхідність постійно підвищувати ефективність тренувального процесу, зростання інтересу до спорту серед населення стимулюють у багатьох країнах світу широкомасштабні дослідження в галузі спортивного харчування [2].

Таблиця 1.1 – Обсяг світового ринку харчових продуктів для спортсменів

Регіон	Обсяг ринку, млн дол. США					
	2012 р.	2013 р.	2014 р.	2015 р.	2016 р.	2017 р.
Північна Америка	2528,7	2670,4	2894,3	3077,0	2988,1	3116,7
Західна Європа	564,9	638,8	764,6	862,3	859,6	898,9
Азія	299,7	300,4	286,8	314,2	326,3	376,4
Південна Америка	262	288,9	311	331,2	304,1	360,8
Сер. Схід і Африка	53,6	56,6	61,9	63,9	65,7	77,8
Австралія	47,3	48,2	56,4	60,9	59,5	73,5
Східна Європа	37,6	45,3	60,4	80,6	73,9	77,3
Світ	3793,8	4048,5	4435,4	4790,1	4677,1	4981,4

**РОЗДІЛ 8 – ЕКОНОМІЧНІ ПРОБЛЕМИ ІННОВАЦІЙНО-ІНВЕСТИЦІЙНОГО
РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВ ХАРЧОВОЇ ТА ЗЕРНОПЕРЕРОБНОЇ
ПРОМИСЛОВOSTI**

**ECONOMIC AND SOCIAL FEATURES OF DEVELOPMENT OF FOOD INDUSTRY
ENTERPRISES**

Krasavina A.V. 177

**ECONOMIC AND SOCIAL PECULIARITIES OF THE DEVELOPMENT OF FOOD
INDUSTRY ENTERPRISES**

Konstantynova T. 178

**ДОСЛІДЖЕННЯ МЕТОДІВ ТА МЕХАНІЗМІВ ПІДВИЩЕННЯ
КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ ГОТЕЛЬНО-РЕСТОРАННОГО
БІЗНЕСУ**

Волинець О. О. 180

**ПРОЕКТ ДОЦІЛЬНОСТІ УДОСКОНАЛЕННЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
ДЛЯ ОБЛІКУ ТА ОБРОБКИ ТЕХНІЧНОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ ТА ДИСТАНЦІЇ
СИГНАЛІЗАЦІЇ ТА ЗВ'ЯЗКУ**

Приходько А.В. 181

**ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОБЛЕМ РОЗРОБКИ ТА РЕАЛІЗАЦІЇ МАРКЕТИНГОВОЇ
СТРАТЕГІЇ ПІДПРИЄМСТВАМИ ВИНОРОБНОЇ ГАЛУЗІ**

Осіпова А.В. 182

**ТЕОРЕТИЧНІ ПІДХОДИ ЩОДО ПОНЯТТЯ ТА КЛАСИФІКАЦІЇ ДЕБІТОРСЬКОЇ
ЗАБОРГОВАНOSTI**

Бамбуляк І.М. 184

**ПРОБЛЕМИ ОЦІНКИ ТА ПІДВИЩЕННЯ МІЖНАРОДНОЇ
КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ**

Серікова К.М. 187

**МАРКЕТИНГОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ НОВИХ НАПРЯМІВ РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВ
КОНДИТЕРСЬКОЇ ПРОМИСЛОВOSTI УКРАЇНИ**

Струц Є.М. 189

КОНТРАБАНДА ТВАРИН В УКРАЇНІ ТА СВІТІ

Фасоля А.С. 191

СТАН РИНКУ СПОРТИВНОГО ХАРЧУВАННЯ В УКРАЇНІ І ЗА КОРДОНОМ

Бузіян В.І. 193

**ПРОБЛЕМНІ АСПЕКТИ ОБЛІКУ І КОНТРОЛЮ РУХУ МАТЕРІАЛЬНИХ ЗАПАСІВ
НА ПІДПРИЄМСТВІ**

Маленко В.В. 195

ПЕРСПЕКИВИ РЕБРЕНДИНГУ У ВИНОРОБНІЙ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ

Ільїн О.О., Батраков О.О. 197

**ХАРАКТЕР ТОРГІВЛІ АГРОПРОДОВОЛЬЧИМИ ТОВАРАМИ УКРАЇНИ З
КРАЇНАМИ СНД: СТАТИСТИЧНА ОЦІНКА**

Курдоглова М.П. 199

Наукове видання

**Збірник наукових праць
молодих учених, аспірантів
та студентів**

Том 1

Головний редактор, д-р техн. наук, проф. Б.В. Єгоров
Заст. головного редактора, канд. техн. наук, доц. Н.М. Поварова
Відповідальний редактор, д-р техн. наук, проф. Г.М. Станкевич
Технічні редактори А.В. Коваль, Т.Л. Дьяченко

Ум. друк. арк. 27,9.