

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУКИ І ОСВІТИ
ДЕПАРТАМЕНТ АДМІНІСТРАТИВНИХ ПОСЛУГ
ТА СПОЖИВЧОГО РИНКУ ХАРКІВСЬКОЇ МІСЬКОЇ
РАДИ
ХАРКІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ХАРЧУВАННЯ ТА ТОРГІВЛІ
УКРАЇНСЬКЕ ТОВАРИСТВО ТОВАРОЗНАВЦІВ
І ТЕХНОЛОГІВ

**ТОВАРОЗНАВЧА НАУКА – ТРАДИЦІЇ
ТА СУЧАСНІСТЬ**

*Тези доповідей
Всеукраїнської науково-практичної
інтернет-конференції здобувачів вищої освіти і молодих
учених*

26 листопада 2019 року

Харків
ХДУХТ
2019

УДК 658.62"312"
ББК 65.42
Т-50

Редакційна колегія:

Черевко О.І., д-р техн. наук, проф.; *Янчева Л.М.*, канд. екон. наук, проф.; *Михайлов В.М.*, д-р техн. наук, проф.; *Одарченко М.С.*, канд. техн. наук, проф.; *Дубініна А.А.*, д-р техн. наук, проф.; *Одарченко Д.М.*, д-р. техн. наук, проф.; *Головко М.П.*, д-р техн. наук, проф.; *Погожих М.І.*, д-р техн. наук, проф.; *Сорокіна С.В.*, канд. техн. наук, доц.; *Карбівнича Т.В.*, канд. техн. наук, доц.; *Гапонцева О.В.*, канд. техн. наук; *Чеканов М.А.*, канд. техн. наук, доц.

Рекомендовано до видання вченою радою ХДУХТ, протокол № 16 від 15.07.19 р.

Товарознавча наука – традиції та сучасність : Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція здобувачів вищої освіти і молодих учених, 26 листопада 2019 р. [Електронний ресурс] / редкол. : О. І. Черевко [та ін.]. – Електрон. дані. – Харків : ХДУХТ, 2019. – 1 електрон. опт. диск (CD-ROM); 12 см. – Назва з тит. екрана.

Збірник містить тези доповідей з удосконалення асортименту товарів, ідентифікації та експертизи товарів, застосування нових сучасних методів і методик під час дослідження якості товарів, сучасних тенденцій управління якістю та безпечністю товарів.

З огляду на актуальність і своєчасність зазначеної тематики подані матеріали будуть цікавими для наукових і практичних працівників, викладачів вищої школи, які здійснюють підготовку фахівців для харчової та переробної промисловості, торгівлі, ресторанного та готельного господарства, митних служб, здобувачів вищої освіти і молодих учених у відповідних галузях.

УДК 658.62"312"

ББК 65.42

Видається в авторській редакції

© Харківський державний університет харчування та торгівлі, 2019

НОВИЙ ФРУКТОВО-МОЛОЧНИЙ СМУЗИ ФУНКЦІОНАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ

Майструк Н.В., гр. ТМ-45

Науковий керівник – канд. техн. наук, доц., Дроздов О. І.

Одеська національна академія харчових технологій

Найбільшою цінністю для людського життя є здоров'я. У всьому світі останнім часом стає модним вести здоровий спосіб життя, а також дотримуватись здорового харчування. В залежності від ритму життя організм людини витрачає відповідну кількість енергії, тому дуже важливо щоб харчування повністю задовольняло потреби організму в поживних речовинах та мікроелементах.

Зростаючої популярності останніми роками набувають фруктові та овочеві однорідні суміші, або як їх ще називають, смузі. Смузі – це солодкий, густий напій приготований збиванням в блендері натуральних інгредієнтів до стану пюре.

На кафедрі Товарознавства та митної справи за програмою роботи студентського наукового гуртка «Експерт» була висунута ідея розроблення нового виду смузі функціонального призначення під назвою «Здоров'я». Склад композиції інгредієнтів містить такі компоненти, як: яблуко, апельсин, банан, мед квітковий та суха сироватка з коров'ячого молока. Лікувально-профілактичний ефект, підтверджений доказовою медициною, має слиз льону, який також входить до складу запропонованого напою. Глікозид лінамарин, який присутній в оболонках насіння льону, володіє токсичною дією при своєму розщепленні. Враховуючи цей факт, для дотримання харчової безпеки, було вирішено застосувати низькотемпературний режим отримання слизу льону, який запобігає цьому процесу.

Однією з переваг приготування такого напою є те, що всі інгредієнти взагалі не піддаються термічній обробці та напій вживається одразу після виготовлення, що гарантує збереження всіх його БАР. Температура подачі смузі «Здоров'я» – 16-22 °С. За своєю дією цей напій відноситься до класу насичуючих, а за своїм складом до фруктово-молочного класу

Дегустація дослідного зразка, виготовленого в лабораторних умовах, дала такі результати (за п'ятибальною шкалою): зовнішній вигляд – 4; аромат- 5; смак-5; консистенція- 4 бали.

У червні 2018 року на цю розробку було отримано патент на корисну модель України «Композиція інгредієнтів для приготування смузі «Здоров'я»».

Колобова А.О. (Керівн. Гапонцева О.В.) Оцінка якості нових вафель з жировою начинкою.....	19
Кравченко А.С. (Керівн. Гапонцева О.В.) Законодавча база України в галузі інспектування	20
Кругляк Ю.О. (Керівн. Данилова О.І.) Законодавча та нормативна база товарознавчої оцінки якості натурального меду.....	21
Кузнецов О. Г. (Керівн. Віннікова В.О.) Моніторинг готельних та ресторанних послуг Франції.....	22
Лисак Є.Ю. (Керівн. Черевична Н.І.) Дослідження споживацького попиту на круп'яні пластівці швидкого приготування.....	23
Майстрок Н.В. (Керівн. Дроздов О.І.) Новий фруктовомолочний смузі функціонального призначення.....	24
Пушкар Г. О., Пахолюк О. В., Галик І. С., Семак Б. Д. Роль стандартизації у розвитку нанонауки та нанотехнологій в Україні.....	25
Рудик О.М. (Керівн. Віннікова В.О.) Моніторинг ринку готельних і ресторанних послуг Іспанії	26
Сахновська К.І. (Керівн. Дубініна А.А.) Сучасні способи упакування м'ясних продуктів.....	27
Сегеда А.І. (Керівн. Легута Т.М.) Аналіз переваг впровадження системи ХАССП на підприємствах плодоовочевої галузі.....	28
Сіденко В.С. (Керівн. Черевична Н.І.) Дослідження сучасного асортименту харчових концентратів.....	29
Слепцова Г.О. (Керівн. Новікова В.В.) Аналіз ринку чаю в Україні.....	30
Тремполець Д.І. (Керівн. Фролова Т.В.) Сучасні пакувальні матеріали для мармеладних виробів.....	31
Туренко А.О. (Керівн. Селютіна Г.А.) Комплексна оцінка якості огірків різних ботанічних сортів.....	32
Файчук Д.І. (Керівн. Скоробогатько В.І.) Ринок пастильних виробів пастильних виробів.....	33
Хлодна Г.В. (Керівн. Селютіна Г.А.) Експертиза плодово-ягідних джемів, що реалізуються у м. Харкові.....	34
Хоминська Т.М. (Керівн. Віннікова В.О.) Навчання учасників Sturtup проекту ХДУХТ у бізнес академії в рамках першої хвилі програми акселерації проекту UNIDO/GEF.....	35
Черевичний Д.А. (Керівн. Щербакова Т.В.) Дослідження рівня якості торгівлі в мережах супермаркетів міста Харкова.....	36