

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U003409

Державний реєстраційний номер: 0119U103577

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-04-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: НАУКОВА РОЗРОБКА ТЕХНОЛОГІЙ ОЗДОРОВЧОГО ХАРЧУВАННЯ

Початок етапу: 11.2019

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: майдан Свободи, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0577051247

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: майдан Свободи, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0577051247

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

НАУКОВА РОЗРОБКА ТЕХНОЛОГІЙ ОЗДОРОВЧОГО ХАРЧУВАННЯ

Назва роботи англійською:

SCIENTIFIC DEVELOPMENT OF TECHNOLOGIES OF HEALTHY NUTRITION

Реферат українською:

Метою роботи є наукове обґрунтування формування якості спеціалізованих продуктів для осіб з ендокринними порушеннями та впровадження інтегрованого методу їх застосування на основі елементів «наука – виробництво – організація харчування – споживач» із представленням інтеграції елементів методу у вигляді створення спеціалізованих продуктів харчування «від ідеї до споживача». Об'єкт дослідження: товарознавча оцінка спеціалізованих продуктів та властивості сировини, яка використовувалась для їх виготовлення. Предмет дослідження – споживні властивості, властивості сировини, контрольні та нові види спеціалізованих продуктів. Методи дослідження: маркетингові, фізичні, фізико-хімічні, функціонально-технологічні, структурно-механічні, мікробіологічні, органолептичні, генетичні, клінічні, інверсійно-вольтамперометричні, спектрофотометричні, методи математично-статистичного моделювання. Основні результати роботи були представлені на конференціях всеукраїнського та міжнародного рівня. Розроблена продукція демонструвалася та отримала позитивні оцінки на Всеукраїнській науково-практичній конференції молодих учених і студентів «Інноваційні технології розвитку у сфері харчових виробництв, готельно-ресторанного бізнесу, економіки та підприємництва: наукові пошуки молоді».

Реферат англійською:

The purpose of the work is the scientific substantiation of the formation of the specialized products quality for people with endocrine disorders and the implementation of an integrated method of their application based on the elements "science – production – food organization – consumer" with the presentation of the integration of the method elements in the form of the creation of specialized food products "from the idea to the consumer". The object of study is commodity evaluation of specialized products and the properties of raw materials that were used for their production. The subject of study is consumption properties, properties of raw materials, control and new types of specialized products. Research methods: marketing, physical, physico-chemical, functional-technological, structural-mechanical, microbiological, organoleptic, genetic, clinical, inversion-voltammetric, spectrophotometric, mathematical-statistical modeling methods. The main results of the work were presented at conferences of the All-Ukrainian and international level. The developed products were demonstrated and received positive evaluations at the All-Ukrainian scientific and practical conference of young scientists and students "Innovative development technologies in the field of food production, hotel and restaurant business, economy and entrepreneurship: scientific research of young people".

Індекс УДК: 338.48, 338.48

Коди тематичних рубрик: 06.71.57

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Білецька Яна Олександрівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Розробка рецептур спеціалізованих продуктів для індивідуалізованих раціонів харчування ендокринного спрямування.

Назва НТП англійською: Development of recipes of specialized products for individualized endocrine nutrition diets.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи, Програмні продукти

Галузь застосування: Харчова промисловість

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Науково обгрунтовано та розроблено методологію індивідуалізованих раціонів харчування для відвідувачів санаторіїв ендокринного спрямування. На базі платформи 1 С «Підприємство» створено комп'ютерну програму «Індивідуальний раціон харчування», у базу даних програми внесені норми споживання харчових речовин по традиційним та спеціалізованим харчовим продуктам. На основі яких розроблено моделі раціонів харчування. Програмою проводиться розрахунок і підбір індивідуального раціону, що відповідає вимогам.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Забезпечення промисловості чи населення новим видом інформаційно-комунікаційних послуг

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Білецька Я. О., Бабенко В. О., Кривцова А. С., Плотникова Р. В., Скирда О. М., Рижкова Т. М. Обґрунтування використання борошна пророщених бобових під час виробництва кисломолочного продукту на основі козиного молока // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2020. Vol. 4, Is.11 (106). P. 6–13

Biletska Y., Badyhina H., Semeniuk A. Development of an integrated method for implementation of food diets medical end health institutions. Technology audit and production reserves. 2020 № 2/4 (52). P. 32–34.

Biletska Y., Gontar A. Research of rheological indicators of the using the flour of germinated legumes. Technology audit and production reserves. 2020 № 5/3 (55). P. 38–39.

Biletska Y. Plotnikova R. Bakirov M. Development of technology of soybean flour with iod // Food science and technology 2020 /1, том 14, p. 24–31. Режим доступу: <https://journals.onaft.edu.ua/index.php/foodtech/citationstylelanguage/get/acm-sig-proceedings?submissionId=1487> (Web of Science).

Zavorodnii A., Ohienko M., Biletska Ya. Digitalization of Agribusiness in the Development of Foreign Economic Relations of the Region // Journal of Information Technology Management. 2021, Vol. 13, Is. Special Issue Advanced Innovation Topics in Business and Management. P. 123–141. Режим доступу: https://jitm.ut.ac.ir/article_82613.html DOI: 10.22059/jitm.2021.82613.

Biletska Y., Ryzhkova T., Novikova V., Plotnikova R., and others. Studying the influence of mungbean use on the structure-forming indicators of meat-plant systems based on veal, pork, chicken meat // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2021 Vol. 3, Is. 11 (111). P. 70–79. Режим доступу: <http://journals.uran.ua/eejet/article/download/234987/234586/540026> DOI: 10.15587/1729-4061.2021.234987

Sokolovska O. Husliev A. Biletska Y. Radchenko A. Skyrda O. Letuta T. Frolova T. Havrysh A. Improving the food products quality in the hotel and restaurant industry Journal of Hygienic Engineering and Design, 2022 Vol. 38, P. 13 – 17. 2022 <https://keypublishing.org/jhed/jhed-volumes/jhed-volume-38-fqs-1-olena-sokolovska-husliev-andrii-biletska-yana-anna-radchenko-olena-skyrda-tetiana-letuta-frolova-tatiana-havrysh-andrii-2022-improving-the-food-products-quality/> (Scopus та ін.)

Білецька Я. О. Формування якості борошняних виробів спеціального дієтичного харчування : монографія / Я. О. Білецька. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2020. 116 с.

Інноваційні напрямки розвитку міжнародної електронної комерції та готельно-ресторанної справи : колективна монографія / за заг. ред. Н. І. Данько, В. О. Бабенко. – Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2021. – 364 с. (Розділ 2. Технологічні інновації у ресторанному господарстві).

Biletska Y. Ryzhkova T. Hnoievyyi I. Danilova T. Karpenko L. Krivtsova A. Quality formation of flour, meat, fermented milk products for hotels and diet restaurants Kharkiv : V. N. Karazin Kharkiv National University, 2022. – 155 p

Білецька Я.О., Соколовська О.О., Кривцова А.С. Інноваційні технології здорового харчування в готельно-ресторанному господарстві Навчальний посібник. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2022, 144 с.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Катрич Віктор Олександрович

д. ф.-м. н.

Перелік осіб-виконавців

Більовська Ольга Олександрівна
(к.е.н., 08.00.03)

Горелков Дмитро Вікторович
(к. т. н., 05.18.12)

Гревцева Наталія Вячеславівна
(к. т. н.)

Данько Наталія Іванівна
(к. е. н.)

Кривцова Анна Сергіївна
(к. е. н.)

Миколенко Олена Петрівна
(к. е. н.)

Парфіненко Тетяна Олексіївна
(к. пед. н.)

Писаревський Микола Ілліч
(к. е. н.)

Решетняк Олена Іванівна
(д. е. н., 08.00.03)

Соколовська Олена Олександрівна
(к. т. н.)

Страпчук Світлана Іванівна
(к. е. н.)

Червоний Віталій Миколайович
(к. т. н., 05.18.12)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Гречко О.В.

Телефон

+38 (099) 185-29-33

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

