

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U006065

Державний реєстраційний номер: 0115U006672

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-04-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Технології дієтичних добавок із дефіцитними мікронутрієнтами та аналіз їх показників якості

Початок етапу: 11.2015

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський державний університет харчування та торгівлі

Код за ЄДРПОУ: 01566330

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (057) 337-85-28, (057) 349-45-51, (057) 336-94-88

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю "Науково-виробниче підприємство "Темо-проект"

Код за ЄДРПОУ: 39554430

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 03113, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (050) 660-35-93

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 35
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Технології дієтичних добавок із дефіцитними мікронутрієнтами та аналіз їх показників якості

Назва роботи англійською:

Technologies of dietary supplements with scarce micronutrients and determination of their quality indicators

Реферат українською:

Розроблено технологію та визначено показники якості нових дієтичних добавок з гемовим залізом на основі крові крупної рогатої худоби. Розширено асортимент дієтичних добавок з гемовим залізом на продовольчому ринку України. Запропоновано асортимент харчової продукції підвищеної харчової цінності з новими дієтичними добавками для вирішення проблеми подолання залізодефіцитного стану населення України та спеціального контингенту.

Реферат англійською:

The technology was developed and indicators of quality of new dietary supplements with heme iron based on blood of cattle were determined. The range of dietary supplements with heme iron in the Ukrainian food market is expanded. The assortment of food products of high nutritional value with new dietary supplements is proposed for solving the problem of overcoming the iron deficient population of Ukraine and special contingent.

Індекс УДК: 613.29; 664.002.35, 613.292:577.118

Коди тематичних рубрик: 71.33.27

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мурликіна Наталя Віталіївна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Технологія та визначені показники якості дієтичних добавок із дефіцитними мікронутрієнтами

Назва НТП англійською: Technology and quality indices of dietary supplements with scarce micronutrients

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 10.86 Виробництво дитячого харчування та дієтичних харчових продуктів

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Уперше розроблено технологію дієтичних добавок з дефіцитними мікронутрієнтами, що містять гемове залізо в органічній формі, та визначено їх показники якості.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 02.11.2015–28.12.2018

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ТОВ "НВП "Гемо-проект"заклади охорони здоров'я та інші заклади, підприємства

Перспективні ринки: України

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Фізіологічні аспекти оцінки якості продуктів [Електронний ресурс] : навч. посібник / укладачі Л. Ф.

Павлоцька, Н. В. Дуденко, В. В. Євлаш, Л. А. Скуріхіна, В. Г. Горбань, Л. С. Цибань // Харк. держ. ун-т харч. та торгівлі. – Електрон. дані. – Х. : ХДУХТ, 2017. – 1 електрон. опт. диск; 12 см. – Назва з тит. екрана. Євлаш В. В.

Наукові аспекти формування якості дієтичних добавок, що містять гемове залізо, та кондитерських виробів із їх використанням [Електронний ресурс] : монографія / В. В. Євлаш, В. О. Акмен. – Електрон. дані. – Х. :

ХДУХТ, 2015. – 1 електрон. опт. диск; 12 см. – Назва з тит. екрана. Євлаш В. В. Научные аспекты технологий пищевых продуктов антианемической направленности со стабилизированным гемовым железом

[Електронний ресурс] : монографія / В. В. Євлаш, Н. І. Погожих, В. А. Акмен. – Електрон. дані. – Х. : ХГУПТ, 2016. – 1 електрон. опт. диск; 12 см. – Назва з тит. екрана. Євлаш В. В. Формування якості дієтичної добавки "Гемовітал" та борошняних вирбів з її використанням [Електронний ресурс] : монографія / В. В. Євлаш, В. О. Віннікова. – Електрон. дані – Х. : ХДУХТ, 2017. – 1 електрон. опт. диск; 12 см. Назва з тит. екрана.

Потапов В. А. Выбор рационального тепломассообменного процесса получения диетической добавки "Нутрио-гем" / В. А. Потапов, В. В. Євлаш, Н. М. Цуркан // Удосконалення процесів і обладнання харчових та хімічних виробництв : зб. праць XVI міжнар. наук. конф. 5–9 вересня 2016 р.; Одеська національна академія харчових технологій. – Одеса : ОНАХТ, 2016. – Вип. 46. – Т. 1. – С. 66–70.

Євлаш В. В. Инновационная технология и техника пееработки пищевой крови в диетическую добавку / В. В. Євлаш, В. А. Потапов // Переработка и управление качеством сельско-хозяйственной продукции : III междунар. научн.-практ. конф., 23–24 марта 2017 г. [сб. статей] / УО Белорусский гос. аграрн. технич. ун-т. – Минск : БГАТУ, 2017. – С. 372–374.

Потапов В. А. Обоснование рационального режима сушки при производстве диетической добавки "Нутрио-гем" / В. А. Потапов, В. В. Євлаш, Н. М. Цуркан // Современные задачи инженерных наук : сб. научн. трудов VI-ого Междунар. науч.-техн. Симпозиума "Современные энерго- и ресурсосберегающие технологии СЭТТ 2017" Междунар. научн.-техн. Форума "Первые международные Косыгинские чтения", 11–12 октября 2017 г. Т. 2 / М. : ФГБОУ ВО "РГУ им. А. Н. Косыгина", 2017. С. 268–272. Пат. 2789 Республика Казахстан, МПК A23K 10/00 (2016.01). Экструзионная белково-минеральная добавка из отходов животного и растительного происхождения / Тастанбекова Г.Р., Євлаш В.В., Паржанов Ж.А., Потапов В.А., Алтынбеков Р.Ф., Телеген М.Е., Ибрагимов Д.К.; заявитель и патентообладатель : Республиканское государственное предприятие на правах хозяйственного ведения "Южно-Казахстанский государственный университет имени М. Ауэзова" Министерства образования и науки Республики Казахстан. – № 2789; заявл. 04.04.2017; опубл. 21.05.2018, Бюл. № 18. – 4 с.

Євлаш В. В. Переработка пищевой крови в диетическую добавку, в качестве примера инновационной природоохранной технологии / В. В. Євлаш, В. А. Потапов / Захист навколишнього середовища. Енергоощадність. Збалансоване природокористування : 4-й міжнар. конгрес, 21–23 вересня 2016 р. [збірник матеріалів]. Л. : НУ "Львівська політехніка", 2016. С. 117.

Євлаш В.В. Дослідження залежності вмісту гемового Феруму в дієтичних добавках від фізичних чинників / В. В. Євлаш, В. Г. Панченко, Н. В. Мурликін // Сучасне матеріалознавство та товарознавство: теорія, практика, освіта : IV міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 14–15 березня 2017 р. [матеріали]. – Полтава : ПУЕТ, 2017. – С. 52–53.

Євлаш В. В. Удосконалення методики визначення гемового Феруму в дієтичних добавках гемоглобінціанідним методом / В. В. Євлаш, Н. В. Мурликін, В. Г. Панченко // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність : міжнар. наук.-практ. конф., 18 травня 2017 р. тези / редкол. О.І. Червко та ін. . ХДУХТ, 2017. – Ч. 1. С. 306–307.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Черевко Олександр Іванович

Д. Т. Н.

Перелік осіб-виконавців

Євлаш В.В.

Горбань В.Г.

Серік М.Л.

Цибань Л.С.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

