

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0221U101632

Державний реєстраційний номер: 0119U000230

Відкрита

Дата реєстрації: 23-01-2021



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити методологію визначення харчової цінності молочних продуктів з багатокомпонентним складом

Початок етапу: 01-2019

Закінчення етапу: 12-2020

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут продовольчих ресурсів Національної академії аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00419880

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Адреса: вул. Євгена Сверстюка, буд. 4-а, м. Київ, Київська обл., 02002, Україна

Телефон: 380445171737

E-mail: ipr_2018@ukr.net

WWW: <http://iprkyiv.com/>

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Інститут продовольчих ресурсів Національної академії аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00419880

Адреса: вул. Євгена Сверстюка, буд. 4-а, м. Київ, Київська обл., 02002, Україна

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Телефон: 380445171737

E-mail: ipr_2018@ukr.net

WWW: <http://iprkyiv.com/>

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 6591060

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 234 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробити методологію визначення харчової цінності молочних продуктів з багатокомпонентним складом

Назва роботи (англ)

Develop a methodology for determining the nutritional value of dairy products with a multicomponent composition.

Реферат (укр)

Проведено аналіз науково-технічної літератури та вивчено стан питання в молочній галузі щодо визначення хімічного складу молочних продуктів за групами та видами. Визначено послідовність етапів роботи для визначення харчової та енергетичної цінності молочних продуктів. Проведено аналіз чинних нормативних документів щодо визначення хімічного складу різних видів молока, кисломолочних продуктів, консервів молочних згущених та продуктів молочних сухих, сирів, масла вершкового, спредів. Узагальнено отриману інформацію та проведено порівняльний аналіз точності методів визначення хімічного складу різних видів молочних продуктів. Розроблено методичні рекомендації щодо визначення показників поживної цінності молочних продуктів.

Реферат (англ)

The analysis of scientific and technical literature and the state of the issue in the dairy industry to determine the chemical composition of dairy products by groups and types. The sequence of stages for determining the nutritional and energy value of dairy products is determined. The analysis of current normative documents on determination of chemical composition of different types of milk, sour-milk products, canned condensed milk and milk powder products, cheeses, butter, spreads is carried out. The received information is generalized and the comparative analysis of accuracy of methods of definition of chemical composition of various types of dairy products is carried out. Methodical recommendations for determining the nutritional value of dairy products have been developed.

Індекс УДК: 637.03, 637.1/.3.04/.07, 637.1:641.1

Коди тематичних рубрик НТІ: 64.29.09.17, 65.63.03

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Методичні рекомендації щодо визначення показників поживної цінності молочних продуктів

Назва продукції (англ): Methodical recommendations for determining the nutritional value of dairy products

Очікувані результати: Методичні рекомендації щодо визначення показників поживної цінності молочних продуктів

Галузь застосування: Молокопереробна промисловість

Опис продукції (укр): У методичних рекомендаціях описано методологію оцінки поживної цінності молочних продуктів відповідно до чинних вимог вітчизняного законодавства. Наведено аналіз сучасних методик визначення хімічного складу молока та молочних продуктів, що застосовуються для розрахунків вмісту основних поживних речовин та енергетичної цінності основних груп молочної продукції.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Методичне забезпечення виробників рекомендаціями для розрахунку поживної та енергетичної цінності молочних продуктів з багатокомпонентним складом; сприятиме запровадженню єдиних правил оцінки характер

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження:

Виробник продукції: Інститут продовольчих ресурсів Національної академії аграрних наук України

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Продаж продукції

7. Бібліографічний опис

1 стаття, 1 тези, 1 методичні рекомендації

1. Романчук І.О., Мінорова А.В., Моїсєєва Л.О., Крушельницька Н.Л. Визначення харчової цінності молочних продуктів: сучасні погляди та методичні рекомендації. Продовольчі ресурси . 2017. № 9. С. 249-254
2. Романчук І.О., Мінорова А.В., Моїсєєва Л.О. Методичне забезпечення щодо визначення поживної цінності молочних продуктів. VIII Міжнародна науково-практична конференція “Іноваційний розвиток харчової індустрії” Київ, 3 грудня
3. Методичні рекомендації щодо визначення показників поживної цінності молочних продуктів.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 82

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Крушельницька Наталія Леонідівна

Мінорова Антоніна Володимирівна

Моїсєєва Людмила Олексіївна

Рудакова Тетяна Василівна

Керівник організації:

Сичевський Микола Петрович (д. е. н., професор, акад.)

Керівники роботи:

Мінорова Антоніна Володимирівна (к. т. н.)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.