Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U101590

Державний реєстраційний номер: 0119U100883

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-01-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Визначити фактори ризику, які впливають на якість та безпечність меду

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний науковий центр "Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини"

Код за ЄДРПОУ: 00497087

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, б. 83, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61023, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577041090

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00024360

Місцезнаходження: вул. М. Омеляновича-Павленка, 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445219277

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 140

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчити еко-токсикологічні фактори, що впливають на якість та безпечність меду з урахуванням вимог Євросоюзу

Назва роботи англійською:

Explore eco-toxicological factors that influence the quality and safety of honey with the requirements of the European Union

Реферат українською:

За звітний період проведено визначення фізико-хімічних показників у пробах меду врожаю 2018-2020 років, різного ботанічного та географічного походження. Було досліджено 56 проб меду з використанням органолептичних, фізико-хімічних та токсикологічних методів. Встановлено, що за визначеними показниками якості 100,0 % проб меду 2018 року та 94 % проб меду 2019 року відповідали вимогам ДСТУ 4497:2005, одна проба меду 2020 року не відповідала національним вимогам (4,55 %). Міжнародним вимогам «Codex Alimentarius Standard 12-1981 for Honey» та «Honey Directive 2001/110/EC» відповідали 100 % проб меду. Встановлено, що кількісний склад неорганічних елементів відрізнявся, як в пробах з однієї області, так й з одного виду медоносу. Отримані результати сформовані в інформаційно-аналітичну довідку щодо вмісту неорганічних елементів та фізико-хімічних показників якості меду різного ботанічного та географічного походження, у яких відображено основні точки ризику, що можуть впливати на якість і безпечність продукції бджільництва, та за якими необхідно проводити постійний контроль та Методичні рекомендації «Визначення показників якості меду згідно до вимог Євросоюзу», які встановлюють вимоги та порядок проведення досліджень щодо визначення показників якості меду згідно з вимогами Євросоюзу.

Реферат англійською:

During the reporting period, the determination of physical and chemical parameters in the samples of honey harvested in 2018-2020, of different botanical and geographical origin. 56 samples of honey were studied using organoleptic, physicochemical and toxicological methods. It was established that according to certain quality indicators, 100.0% of honey samples in 2018 and 94% of honey samples in 2019 met the requirements of DSTU 4497: 2005, one sample of honey in 2020 did not meet national requirements (4.55%). The international requirements of the Codex Alimentarius Standard 12-1981 for Honey and the Honey Directive 2001/110 / EC were met by 100% of honey samples. It was found that the quantitative composition of inorganic elements differed both in samples from one area and from one species of honeydew. The results are formed in the information-analytical report on the content of inorganic elements and physico-chemical quality indicators of honey of various botanical and geographical origins, which reflect the main risk points that may affect the quality and safety of beekeeping products, and which need constant monitoring and methodical recommendations "definition of indicators of quality of honey according to requirements of the European Union" which establish requirements and the order of carrying out researches on definition of indicators of quality of honey according to requirements of the European Union.

Індекс УДК: 619:615.099; 619:615.9, 619:638.15:615

Коди тематичних рубрик: 68.41.39

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Куцан Олександр Тихонович

Науковий ступінь: д. вет. н.

Вчене звання: професор, член-кор.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методичні рекомендації «Визначення показників якості меду згідно до вимог Євросоюзу»

Назва НТП англійською: Methodical recommendations "Determination of honey quality indicators according to the requirements of the European Union"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Ветеринарна медицина, бджільництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Методичні рекомендації встановлюють вимоги та порядок проведення досліджень щодо визначення показників якості меду згідно до вимог Євросоюзу. Результати використані у секторі вивчення хвороб бджіл ННЦ «ІЕКВМ», в науково-дослідних установах та вищих навчальних закладах, на промислових та присадибних пасіках України. Покращення стану навколишнього середовища, збільшення ефективності праці дослідників та обсягів експорту якісного продукту на 10–20 %.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища, Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2023

Споживачі продукції: Лабораторії ветеринарної медицини

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

Сіренко О. С., Десятникова О. В. Моніторинг розповсюдження гнильцевих захворювань бджіл на пасіках України. IV щорічний регіональний науковий симпозіум в рамках концепції «Єдине здоров'я» 20-24 травня 2019 року: тези доповіді. Київ, 2019 р

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Стегній Борис Тимофійович
д. вет. н., 16.00.03

Перелік осіб-виконавців

Євтушенко Андрій Володимирович
(к. вет. н., 16.00.11)

Гур'єва Вікторія Борисівна

Десятнікова Олена Василівна

Оробченко Олександр Леонідович
(д. вет. н.)

Сіренко Олена Сергіївна
(к. вет. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Коваленко Лариса Володимирівна

Телефон

+38 (057) 707-20-27

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

