Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U101836

Державний реєстраційний номер: 0119U001132

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-01-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити засоби профілактики та лікування інвазійних та інфекційних захворювань бджіл, безпечні для бджіл та довкілля

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут бджільництва ім.П.І.Прокоповича

Код за ЄДРПОУ: 03079829

Місцезнаходження: , м. Київ, 25202, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2666798

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. Суворова, буд. 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442801085

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.): 446.6

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити засоби профілактики та лікування інвазійних та інфекційних захворювань бджіл, безпечні для бджіл та довкілля

Назва роботи англійською:

Develop safe for bees and the environment prevention and treatment measures against invasive and infectious bee diseases

Реферат українською:

Встановлено протинозематозний, противарроатозний та протигнильцевий ефект екологічно-безпечних засобів природного походження залежно від концентрації та способу застосування порівняно з альтернативними аналогами хімічної та біологічної природи. Розроблено методичні рекомендації з екологічно-безпечного оздоровлення бджіл за найбільш поширених інвазійних та інфекційних захворювань.

Реферат англійською:

Established the effect of ecologically safe measures of natural origin against nosemosis, varroatosis and foulbrood, depending on the concentration and method of application, in comparison with alternative analogues of a chemical and biological nature. Methodical recommendations for ecologically safe methods of bees treatment against the most common invasive and infectious diseases have been developed.

Індекс УДК: 638.1;638.124, 638.15-084

Коди тематичних рубрик: 68.39.43

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Єфіменко Тетяна Михайлівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методичні рекомендації «Екологічно-безпечне оздоровлення бджіл від найбільш поширених інвазійних та інфекційних захворювань бджіл».

Назва НТП англійською: Methodical recommendations "Ecologically safe recovery of bees from the most common invasive and infectious diseases of bees"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії, Методичні документи

Галузь застосування: Племінне та товарне бджільництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Мікробіологічний препарат «Консорціум мікроорганізмів, штами 1, 2, 3» є абсолютно нетоксичним для бджіл і таким, що має противарроатозний ефект. Доцільно продовжити дослідження з даним препаратом для підбору оптимальних строків, кратності і доз застосування за варроатозу у бджіл. Достатньо ефективним противарроатозним прийомом виявилось окурювання бджіл димом від спалювання в пасічницькому димарі махорки, листя та коренів хріну, листя багна звичайного, а тому окурювання ними бджіл може бути рекомендовано як допоміжний противарроатозний засіб для широкого загалу бджолярів. Використання витяжок з евкаліпту 0,1% та деревію 6%, так як і використання препаратів-аналогів (лозевалю, ентеронорміну, левоміцетину), виявилось неефективним за мішечкуватого розплоду у бджіл.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва, Поліпшення стану навколишнього середовища, Економія матеріалів, Підвищення продуктивності праці

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2020

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

Єфіменко Т.М., Односум Г.В., Воробій О. А., Скроцький С., Хоменко Л. Визначення противароатозного ефекту консорціуму мікроорганізмів Інсектурин на бджолиних сім'ях за природного інвазійного фону // Том 98 № 5 (2020): Вісник аграрної науки (Bulletin of Agricultural Science). – С. 54–60.

Єфіменко Т.М., Мкртгян С.С., Односум Г.В., Воробій О.А., Коваленко І.А., Тлуста Ю.П. Визначення привабливості для бджіл споювання водної суспензії хлорели Chlorella vulgaris (штам ІФР № С-111) // Бджільництво України: наук.-виробн. ж-л. – 2020. – № 4. – С. 7–12.

Єфіменко Т.М., Мкртгян С.С., Односум Г.В., Воробій О.А., Коваленко І.А., Тлуста Ю.П. Вплив згодовування суспензії хлорели Chlorella vulgaris (штам ІФР № С-111) на тривалість життя бджіл // Бджільництво України: наук.-виробн. ж-л. – 2020. – № 4. – С. 13–18.

Єфіменко Т.М., Односум Г.В. Обов'язкові заходи на пасіках щодо лікування та профілактики хвороб бджіл // Пасіка. – 2020. – № 1. – С. 13–14.

Односум Г.В., Єфіменко Т.М. Оздоровлення бджіл за ноземвтозу екологічно-безпечними рослинними засобами // Матеріали науково-практичної конференції «Практичне бджільництво: вимоги сьогодення». Київ, 25 вересня 2020 р., С.33-39.

Односум Г.В., Єфіменко Т.М. Лікувальний рослинний препарат «Здорова бджілка» // Пасіка. – 2020. – № 6. – С. 12.

Єфіменко Т.М., Односум Г.В. Важливі питання та виклики галузі бджільництва // Пасічник. – 2020. – № 5 (194). – С. 9–11.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Постоєнко Володимир Олексійович
д.с.-г.н., 03.00.20

Перелік осіб-виконавців

Єфіменко Тетяна Михайлівна

Воробій Олена Анатоліївна

Коваленко Ірина Анатоліївна

Ковальчук Олександр Миколайович

Односум Ганна Володимирівн

Паливода Василь Олексійович

Тлуста Юлія Петрівна

Відповідальний за підготовку облікових документів Акименко Л.І.

Телефон +38 (067) 232-82-99

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

