

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U001951

Державний реєстраційний номер: 0107U004585

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-05-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Екологічне обґрунтування заходів адаптації агроєкосистем до глобальних змін клімату

Початок етапу: 01.2007

Закінчення етапу: 12.2009

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Науково-дослідний інститут екобіотехнологій та біоенергетики ННІ НУБіП України.

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 527-81-95

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Кабінет міністрів України

Код за ЄДРПОУ: 00031101

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 01008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 527-84-30

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 07 - завдання органів виконавчої влади

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2809030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 340.1

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Екологічне обґрунтування заходів адаптації агроєкосистем до глобальних змін клімату

Назва роботи англійською:

Ecological greynnds of adaptation ways of agroecosystems to global climate change

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - природні популяції саранових (Orthoptera, Acrididae) півдня України, комахи-хортобіонти, агроландшафти. Метою досліджень є обґрунтування і розробка заходів попередження надзвичайних ситуацій в агросфері, які обумовлені впливом потепління клімату на сільськогосподарське виробництво. Методи дослідження - польові і лабораторні. Загальноприйняті методи фауністичних досліджень в ентомології і обліку чисельності комах, популяційної екології, захисту рослин - польових та лабораторних досліджень, моделювання динаміки популяцій комах, теоретично обґрунтовано досліджуванні питання, а саме регламент проти саранових заходів, виконання якого дозволить упереджувати надзвичайні ситуації в агросфері, що пов'язані із масовим розмноженням шкідників, вперше в Україні розроблено методи застосування GPS-навігації для моніторингу популяції саранових у вогнищах їх підвищеної чисельності. Галузь застосування - агропромисловий комплекс.

Реферат англійською:

Object of research - natural populations Saranova (Orthoptera, Acrididae) south of Ukraine, insect chortobionts, agricultural landscapes. The aim is to study and development of measures to prevent emergencies agrosphere that are caused by the warming climate on agricultural production. Methods of research - field and laboratory studies. Conventional methods of faunal studies in entomology and insect census, population ecology, plant protection products - field and laboratory studies, modeling of population dynamics of insects theoretically grounded research question, namely, the laws against Saranova activities, implementation of which would forestall emergencies agrosphere that relate with the mass reproduction of pests, for the first time in Ukraine, the methods of application of GPS-navigation for population monitoring Saranova in the foci of their high strength. Scope - agriculture.

Індекс УДК: 63:504, 504.38

Коди тематичних рубрик: 68.01.94

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Чайка Володимир Миколайович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Науково-методичні рекомендації застосування інформаційних технологій для моніторингу стану шкідливих саранових в Україні за умов потепління клімату.

Назва НТП англійською: Research guidelines for the use of information technology monitoring harmful saranovyh in Ukraine under climate warming.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні рекомендації

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Рекомендації дають змогу використовувати новітні інформаційні технології, що дозволяють планувати оптимальні маршрути обстеження агроландшафтів, визначати координати вогнищ підвищеної чисельності шкідників, площі заселення, розробляти оперативний прогноз ризиків міграції саранових в агроєкосистеми та обґрунтовувати потенційні втрати урожаю.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2007-2009 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Агропромисловий комплекс України

Перспективні ринки: Ринки України і СНД

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

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Мельничук Дмитро Олексійович

д. б. н.

Перелік осіб-виконавців

Адаменко Тетяна Іванівна

Бакланова Ольга Василівна

Кравченко Ольга Миколаївна

Міняйло Анатолій Анатолійович

Некрасова Світлана Олексіївна

Омельченко Наталія Василівна

Паламарчук Світлана Петрівна

Пучков Олексій Васильович

Чайка Володимир Миколайович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

