Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U000214

Державний реєстраційний номер: 0111U005000

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-01-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити теоретичні основи застосування мікроелементів в ґрунтах Закарпаття та методи комплексного управління поживним режимом з урахуванням біологічних особливостей сільськогосподарських культур

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Закарпатський інститут агропромислового виробництва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00729391

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (03141)2-31-74

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6531030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1572.09

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити теоретичні основи застосування мікроелементів в ґрунтах Закарпаття та методи комплексного управління поживним режимом з урахуванням біологічних особливостей сільськогосподарських культур.

Назва роботи англійською:

To elaborate the theoretical backgrounds of the use of microelements in the soils of Transcarpathia and methods of complex management of nutritive regime taking into account the biological peculiarities of the agricultural crops

Реферат українською:

В цілому за роки досліджень встановлені закономірності впливу довготривалого використання вапняку, мінеральних та органічних добрив на вміст доступних для рослин форм міді, цинку, марганцю, кобальту, заліза та бору в орному та підорному шарах дернового опідзоленого оглеєного ґрунту низинної агрокліматичної зони та дерново-буроземного ґрунту гірської агрокліматичної зони Закарпаття. За результатами досліджень створена аналітично-інформаційної база даних, удосконалена існуюча методика.За результатами досліджень створені картосхеми вмісту доступних для рослин форм міді, цинку, марганцю, заліза, кобальту, нікелю, хрому, свинцю та кадмію в ґрунтах Закарпаття. Складені рекомендації щодо нормування мікроелементного навантаження для основних типів ґрунтів Закарпаття з урахуванням біологічних особливостей сільськогосподарських культур.

Реферат англійською:

In the whole, during the years of investigation, the peculiarities of influence of the long term use of the limestone, mineral and organic fertilizers on the content of available for the plants forms of copper, zinc, manganese, cobalt, iron and boron in the arable and under arable layers of the soddypodzolic clayed soil of the low land agro climatic zone and soddy-brown soil of the mountainous agro climatic zone of Transcarpathia had been established. According to the results of investigations, the analytical-informational database had been created, and the existing methods had been improved. Thecartograms of the content of the available for the plants forms of copper, zinc, manganese, iron, cobalt, nickel, chrome, lead, cadmium, in the soils of Transcarpathia had been created as well. Therecommendations as to the norm setting of microelements load for the basic soil types of Transcarpathia had been composed taking into consideration the biological peculiarities of the agricultural crops.

Індекс УДК: 631.8, 631.4

Коди тематичних рубрик: 68.33.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Чома Золтал Золтанович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Розробити теоретичні основи застосування мікроелементів в ґрунтах Закарпаття та методи комплексного управління поживним режимом з урахуванням біологічних особливостей сільськогосподарських культур

Назва НТП англійською: To elaborate the theoretical backgrounds of the use of microelements in the soils of Transcarpathia and methods of complex management of nutritive regime taking into account the biological peculiarities of the agricultural crops

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: с/г

Галузь застосування: Сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Створені картосхеми вмісту доступних для рослин форм міді, цинку, марганцю, заліза, кобальту, нікелю, хрому, свинцю та кадмію в ґрунтах Закарпаття. Складені рекомендації щодо нормування мікроелементного навантаження для основних типів ґрунтів Закарпаття з урахуванням біологічних особливостей сільськогосподарських культур.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: господарства різних форм власності

Перспективні ринки: Сільське господарство

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 100

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Так

Техніко-економічне обгрунтування: Так

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 50

Очікуваний термін окупності (років): 3

Додаткова інформація: за домовленістю

IX. Бібліографічний опис

Чома З.З. Кислотно-основні буферні властивості підстилок/ Чома З.З., Чома Ж.Й. // Проблеми агропромислового комплексу Карпат : міжвід. темат. наук. зб. / ЗДСГДС. - В.Бакта, 2014. - Вип. 23. - С. 101-3.3.

ЧОМА, Ж.Й. ЧОМА, Т.М. БОНДАРЧУК. ВПЛИВ ТРИВАЛОГО ВИКОРИСТАННЯ РІЗНИХ СИСТЕМ УДОБРЕННЯ НА ВМІСТ РУХОМИХ ФОРМ МІДІ, ЦИНКУ ТА БОРУ В ДЕРНОВО-ОПІДЗОЛЕНОМУ ОГЛЕЄНОМУ ҐРУНТІ/ Чома З.З., Чома Ж.Й., Бондарчук Т.М. // Проблеми агропромислового комплексу Карпат : міжвід. темат. наук. зб. / ЗДСГДС. - В.Бакта, 2015. - Вип. 24. - С. 101344. Тищенко О.С. Біоенергетична оцінка застосування добрив в короткоротаційній зерновій сівозміні в умовах низинної зони Закарпаття / О.С. Тищенко // Селекція, генетика і технології вирощування сільськогосподарських культур : зб. тез Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчених, 24 квітня 2015 р., с. Миронівка / НААН, Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла. - Миронівка, 2015. - С. 58.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Спаський Габрієл Васильович

Перелік осіб-виконавців

Бондарчук Т.М.

Сіладі Є.

Тищенко О.С,

Чома Ж.Й,

Чома З.З.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

