Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0206U009388

Державний реєстраційний номер: 0106U009728

Відкрита

Дата реєстрації: 29-03-2007

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Визначити науково обгрунтовану потребу в органічних і мінеральних добривах при різних системах ведення землеробства

Початок етапу: 09-2006

Закінчення етапу: 12-2006

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Національний науковий центр "Інститут грунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00497058

Підпорядкованість: Українська академія аграрних наук

Адреса: 61024, м. Харків, вул. Чайковського, 4

Телефон: (057) 704-16-69

E-mail: pochva@online.kharkiv.net

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Міністерство аграрної політики України.

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00011050

Адреса: 01001, м. Київ-1, вул. Хрещатик, 24

Підпорядкованість: Кабінет міністрів

Телефон: 226-2539, (8044)229-8545

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:

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Визначити науково обгрунтовану потребу в органічних і мінеральних добривах при різних системах ведення землеробства

Назва роботи (англ)

To determine the scientifically grounded requirement for organic and mineral fertilizers at different systems of conducting the farming

Реферат (укр)

Об'єкт – винос поживних речовин з грунту основними сільськогосподарськими культурами, баланс гумусу та дані застосування добрив в Україні. Мета – підвищити ефективність застосування добрив, їх окупність та прибутковість в умовах ринкових відносин. Методи – балансові методи та методи статистичної обробки з використанням програмних засобів. Теоретичні і практичні результати - оптимізація систем удобрення у сівозмінах, розробка новітніх агротехнологій з високою окупністю добрив та економічною прибутковістю, науково обгрунтоване планування обсягів виробництва мінеральних добрив та застосування їх сільгосппідприємствами. Новизна - встановлено зміни у балансах гумусу і поживних речовин в умовах екстенсивного ведення землеробства. Ефективність і розробка забезпечує окупність мінеральних добрив в 1,5-2 рази та їх економію на 35-40 %. Галузь – сільське господарство.

Реферат (англ)

Subject – Extraction of nutrients from soil by main agricultural crops, humus balance and data on application of fertilizers. Object – to increase the effectiveness of fertilizers application, their payback and profit under the circumstances of market economy. Method – of investigation-balance method and methods of statistical processing with the use of computer program means. Theoretical and practical results – optimization of fertilizer systems in crop rotation, implementation of up-to-date agrotechnologies with nigh payback and economical value, scientifically based planning of manufacture volumes of mineral fertilizers and their application by agricultural enter prisers. Novelty – There were established the changes in balances of humus and nutrients under the circumstances of extensive soil cultivation. Effectivity – the working out provides the paying out of the mineral fertilizers in 1,5-2 times and saving of those to 35-40 %. Field of use – agriculture.

Індекс УДК: 631.8, 631.821:631.86

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.33.29

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

54905490

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 61

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 0

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Кисіль Володимир Іванович

Керівники роботи:

Лісовий Микола Вікторович (д. с.-г. н., с.н.с.)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.