Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0306U008721

Державний реєстраційний номер: 0106U012296

Відкрита

Дата реєстрації: 21-12-2006

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Збір, вивчення та аналіз матеріалів діючих нормативних документів та літературних джерел за темою. Розроблення технічного завдання, першою редакції проекту стандарту ДСТУ, складання пояснювальної записки, розсилка ДСТУ на відгуки.

Початок етапу: 11-2006

Закінчення етапу: 12-2006

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут сільськогосподарської мікробіології УААН

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00497360

Підпорядкованість: Українська академія аграрних наук

Адреса: 14027, м. Чернігів, вул. Шевченка, 97

Телефон: 31749

Інше: 32157

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Міністерство аграрної політики України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00011050

Адреса: 01001, Україна, м. Київ, вул. Хрещатик, 24

Підпорядкованість: Кабінет міністрів

Телефон: 2888049

E-mail: Dolina@minapk.kiev.ua

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 07 - завдання органів виконавчої влади

КПКВК:

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

ДСТУ. Мікробіологія грунту. Методи визначення нітрифікаційної активності. ДСТУ. Мікробіологія грунту. Газохроматографічний метод визначення денітрифікаційної активності. ДСТУ. Мікробіологія грунту. Відбір грунтових проб і підготовка їх до мікробіологічних аналізів. ДСТУ. Мікробіологія грунту. Ацетиленовий метод визначення азотфіксівної активності. ДСТУ. Мікробіологія грунту. Методи визначення амілазної активності. ДСТУ. Мікробіологія грунту. Методи визначення чисельності мікроміцетів.

Назва роботи (англ)

SSU. Soil Microbiology. Methods of nutrification activity determination. SSU. Soil Microbiology. Determination denitrification activity by gas chromatographic method. SSU. Soil Microbiology. Sampling of soil and their preparation for the microbiological analysis. SSU. Soil Microbiology. Determination of nitrogen-fixing activity by acetylene reduction method. SSU. Soil Microbiology. Methods of amylase activity determination. SSU. Soil Microbiology. Micromycetes quantity test.

Реферат (укр)

З метою приведення національної системи стандартизації до міжнародних вимог необхідно розробити стандарти з якості грунтів щодо: визначення нітрифікаційної активності; газохроматографічного методу визначення денітрифікаційної активності; відбору грунтових проб і підготовки їх до мікробіологічних аналізів; ацетиленового методу визначення азотфіксівної активності; визначення амілазної активності; визначення чисельності мікроміцетів. Результатом роботи стануть Державні стандарти України з мікробіології грунтів щодо: визначення нітрифікаційної активності; газохроматографічного методу визначення денітрифікаційної активності; відбору грунтових проб і підготовки їх до мікробіологічних аналізів; ацетиленового методу визначення азотфіксівної активності; визначення амілазної активності; визначення чисельності мікроміцетів. Впровадження даних стандартів дозволить спеціалістам оцінювати мікробіологічні показники грунтів, що позитивно вплине на галузь сільського господарства.

Реферат (англ)

With the purpose of adduction of the national system of standardization to the international requirements it is necessary to develop the standards of quality of soils relatively according to: methods of nutrification activity determination, determination denitrification activity by gas chromatographic method, sampling of soil and their preparation for the microbiological analysis, determination of nitrogen-fixing activity by acetylene reduction method, methods of amylase activity determination, micromycetes quantity test. Introduction of these standards will allow to the specialists to estimate the microbiological indexes of soils, that positively will influence on industry of agriculture.

Індекс УДК: 63:006, 631.461:631.427.2 631.641:631.46 631.461:579.001.8 631.461:631:416.1 631.461:576.8.093 631.461:631.466.1

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.01.37

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

5490

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті:

Мова звіту:

Кількість файлів у звіті: 0

9. Заключні відомості

Перелік організацій-співвиконавців

Назва організації: НДІ стандартизації ДП "УкрНДНЦ"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00914556

Адреса: 03115 м. Київ, вул. Святошинська, 2

Підпорядкованість:

Назва організації: ЗАТ НВО "Харчопромавтоматика"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05747123

Адреса: 65059 м. Одеса, вул. Краснова, 6

Підпорядкованість:

Керівник організації:

Волкогон Віталій Васильович

Керівники роботи:

Волкогон Віталій Васильович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.