Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0208U000050

Державний реєстраційний номер: 0107U012460

Відкрита

Дата реєстрації: 10-01-2008

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідно-промислова перевірка ефективності застосування складних комплексонатів металів для боротьби з вапняковим хлорозом винограду.

Початок етапу: 07-2007

Закінчення етапу: 12-2007

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут фізіології рослин і генетики Національної Академії Наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417242

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 03022,м. Київ, вул. Васильківська, 31/17

Телефон: 257-51-50

Інше: 257-51-50

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

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)

Дослідно-промислова перевірка ефективності застосування складних комплексонатів металів для боротьби із вапняковим хлорозом винограду

Назва роботи (англ)

Experimental-industrial testing of the efficiency of heterometall chelates for sanitation of vines from calcareous chlorosis

Реферат (укр)

Вивчали вплив обробки рослин винограду хелатом гетерометалів (заліза та міді) на вміст фотосинтетичних пігментів та урожай ягід у порівнянні з ефектом лише заліза на ці ж показники. Показано позитивний вплив складного хелата гетерометалів на вміст фотосинтетичних пігментів та урожай ягід винограду. Зроблено висновок про те, що хелати біологічно активних металів мають більш виражені антихлорозні властивості у порівнянні з хелатом лише заліза.

Реферат (англ)

The effect of heterometal chelates (iron and copper) on the content of photosynthetic pigments and yield of vine grapes has been studied. The conclusion is made that complex chelates of iron and copper have more expressed antychlorotic properties in comparison with chelate of iron.

Індекс УДК: 634.8, 581.174.1:577.344:546.72:632.121

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.35.55

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

Шадчина Т.М., Прядкіна Г.О. Оздоровлення рослин винограду, уражених вапняковим хлорозом та ослаблених внаслідок підмерзання, за допомогою антихлорозного препарату нового покоління //Физиология и биохимия культурных растений. - 2006. - 39, №5. - С. 426-431.5490

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 16

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 0

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Моргун Володимир Васильович (д. б. н., професор, акад.)

Керівники роботи:

Шадчина Тамара Михайлівна

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.