

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U006167

Державний реєстраційний номер: 0109U004153

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-06-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити систему удобрення насаджень яблуні в умовах сірого лісового легкосуглинкового ґрунту

Початок етапу: 05.2009

Закінчення етапу: 12.2009

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут садівництва
Української академії аграрних наук

Код за ЄДРПОУ: 00413297

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 526-34-17, 526-65-49

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство аграрної політики та продовольства України

Код за ЄДРПОУ: 00011050

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

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442798474

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 20

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити систему удобрення насаджень яблуні в умовах сірого лісового легкосуглинкового ґрунту

Назва роботи англійською:

Elaboration of the apple orchards fertilizing system on the grey forest light-loamy soil

Реферат українською:

Розроблена система удобрення насаджень яблуні в умовах сірого лісового легкосуглинкового ґрунту забезпечує фізіологічно здоровий стан дерев, оптимальний приріст пагонів, добру облистяність і високу товарну якість плодів. Проведено оцінку впливу доз і способів внесення азоту на фоні рекомендованих по фосфору й калію у плодоносних насадженнях вищевказаної культури на напівкарликових підщепах на богарі. Встановлено високу ефективність як основного (внесення в ґрунт), так і позакореневого удобрення азотними добривами. Більш ефективним виявилось комбіноване внесення їх потрібною дозою азоту: врожайність насаджень була вищою майже на третину, ніж у контролі, а кількість товарних плодів першого сорту була за половину, незважаючи на посушливість року.

Реферат англійською:

The developed system of the apple orchards on the grey forest light loamy soil fertilizing secures physiologically sound trees, optimum shoot increment, proper foliage and fruits high marketability. Besides, we have carried out the estimation of the nitrogen doses and methods of those recommended for phosphorus and potassium in apple fruitbearing orchards on semi-dwarf rootstock without irrigation. The high efficiency of both main fertilizing (into soil), and out-of-root potassium fertilizer usage has been established. The potassium dose increased by three times appeared, the most effective. The yield was almost by tree times higher than in the control treatments and the amount of marketable fruit was nearly 50 % of the general number despite the droughty year/

Індекс УДК: 634, 631.8:631.96:634.11:631.445.9

Коди тематичних рубрик: 68.35.59

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Соболь В.А

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Технологія застосування мінеральних добрив для яблуні в умовах Правобережної підзони Західного Лісостепу України

Назва НТП англійською: Technology of application of mineral fertilizers in the conditions of Right-bank подзони of Western Forest-steppe of Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблена система удобрення насаджень яблуні в умовах сірого лісового легкосуглинкового ґрунту забезпечує фізіологічно здоровий стан дерев, оптимальний приріст пагонів, добру облистяність і високу товарну якість плодів.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2010 р

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Садівничі господарства

Перспективні ринки: Регіони України, Росія

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 100

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Так

Техніко-економічне обґрунтування: Так

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років): 1 рік

Додаткова інформація: Реалізація продукції

IX. Бібліографічний опис

Соболь В.А., Гречковський Д.І Вплив доз та способів внесення добрив на ріст, урожайність і якість плодів яблуні (*Malus Domestika Borkh.*) сорту Радогость, Садівництво, Київ, вип.63

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Кондратенко Петро Васильович

д. с.-г. н., 06.01.09

Перелік осіб-виконавців

Горб Оксана Степанівна

Гречковський Дмитро Іванович

Денисюк Олександр Федорович

Левченко Раїса Константинівна

Носаль Валентина Василівна

Соболь Віктор Андрійович.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

