

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U006160

Державний реєстраційний номер: 0109U004164

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-06-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчити та виділити за комплексом цінних ознак високоадаптивні, стійкі до парші колоновидні сорти яблуні і середньопізні універсальні сорти суниці для впровадження в регіональних інтенсивних технологіях

Початок етапу: 04.2009

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: 0445266548, 0445266549

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 00011050

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

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:

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 20
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчити та виділити за комплексом цінних ознак високоадаптивні, стійкі до парші колоновидні сорти яблуні і середньопізні універсальні сорти суниці для впровадження в регіональних інтенсивних технологіях

Назва роботи англійською:

Test and select high-adaptive scab resistant column apple varieties and late season universal strawberry varieties by the complex of useful characters for providing in regional intensive technologies

Реферат українською:

Ключові слова: яблуня, суниця, колоновидні сорти, стійкість до парші, випробування, сортовивчення, урожайність, якість, смак, досягання, зимостійкість, плоди, ягоди. Мета роботи: на основі тривалих фенологічних спостережень та вивчення комплексу цінних господарсько-біологічних показників у насадженнях первинного сортовивчення та державного випробування, виділити найбільш придатні для поширення в Україні, патентування і включення до " Державного реєстру сортів рослин, придатних до поширення в Україні " стійкі до парші і колоновидні сорти яблуні, а також середньопізні сорти суниці з подальшим впровадженням у виробництво на підставі заключення довгострокових ліцензійних угод на право комерційного розмноження з садівничими господарствами України та зарубіжжя. Об'єкти досліджень: Об'єктами досліджень, проведеними у 2009 році, були сорти яблуні та суниці вітчизняної та зарубіжної селекції, які вивчались та порівнювались на фоні кращих українських та європейських сортів - еталонів, за умов північного Лісостепу України на фоні досить вологого вегетаційного періоду. Результати: За результатами вивчення комплексу господарсько-біологічних показників різних сортів яблуні та суниці на придатність до поширення в Україні, та значного виробничого випробування в дослідних господарствах, у 2009 році по сумі показників - врожайності, якості плодів і ягід, стійкості до несприятливих умов середовища виділено сорти яблуні вітчизняної селекції - Танцівниця, Вертикаль, Едем; німецької селекції - Ремо і Ревена; чеської - Топаз, американської - Голд Раш, Вільямс Прайд; російської - Вен'яминівське; білоруської - Імант, Надзейни, Сябрина. За вище вказаними параметрами виділено також сорти суниці - Геркулес, Презент, Полка і елітні форми 99-35-45, 99-9-24, які суттєво перевершили показники сортів-стандартів як вітчизняної, так і зарубіжної селекції.

Реферат англійською:

Keywords: apple, strawberry, column sorts, firmness, scab, test, testing, productivity, quality, taste, ripening, resistance to cold, garden-stuffs, berries. Purpose of work: on the basis of the protracted phenological supervisions and study of complex of valuable economic-biological indexes in planting of primary testing and state test, to select most suitable for distribution in Ukraine, patenting and including to to " State register of sorts of plants, suitable to distribution in Ukraine " proof to scab and column sorts of apple-tree, and also serednepizni sorts of strawberry, with the subsequent applying in industry on the basis of conclusion of long-term license agreements on a right for commercial reproduction with the economies of gardener of Ukraine and foreignness. Object of researches: Object of researches, conducted in 2009 year, there were sorts of apple-tree and strawberries of domestic and foreign selection, which was studied and compared on a background the best Ukrainian and European sorts - standards, at the terms of north Forest-steppe of Ukraine on a background there is an enough moist vegetation period. Results: As a result of study of complex economic-biological indexes of different sorts of apple-tree and strawberry on a fitness to distribution in Ukraine, and considerable production test in experimental economies, in 2009 year on the sum of indexes - productivity, qualities of garden-stuffs and berries, firmness, to the unfavorable terms of environment are selected sorts of apple-tree of own selection are Tantsivnitsya, Vertical, Edem; German selection - Remo and Revena; Czech is Topaz, American - Gold Rash, Williams Prayd; Russian - Ven'yaminivske; Byelorussian - Imant, Nadzeyni, Syabrina. After the higher indicated

parameters the sorts of strawberry are selected also are Oat-flakes, Present, Polka and elite forms 35-45, 9-24, which surpassed the indexes of sorts-standards of both domestic and foreign, selection substantially.

Індекс УДК: 634.1/.7, УДК : 631.526.3 : 634.75 :634.72 : 634.71

Коди тематичних рубрик: 68.35.53

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ярещенко О.М.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Сорти яблуні вітчизняної селекції – Танцівниця, Вертикаль, Едем; німецької селекції – Ремо і Ревена; чеської – Топаз, американської – Голд Раш, Вільямс Прайд; російської – Веняминівське; білоруської – Імант, Надзейни, Сябрина. Сорти суниці – Геркулес, Презент, Полка і елітні форми 99-35-45, 99-9-24, які суттєво перевершили показники сортів-стандартів як вітчизняної, так і зарубіжної селекції.

Назва НТП англійською: The sorts of apple-tree of home selection are Dancer, vertical Line, Eden; the German selection – Remo and Revena; Czech – Topaz, American – Gold Rash, Vilyams Prayd; by Russian – Venyaminivske; byelorussian – Imant, Nadzeyni, Syabrina. The sorts of strawberry are Hercules, Present, Shelf and elite forms 99-35-45, 99-9-24, which substantially surpassed the indexes

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Імунні сорти яблуні- абсолютна стійкість до парші, придатність до отримання екологічно чистої продукції, привабливий зовнішній вигляд плодів, багатий вміст основних органічних речовин, добрий та відмінний смак. Колоноподібні сорти яблуні української селекції – дуже компактна крона, придатність до створення надщільних садів, висока урожайністю та товарні і смаковими якості плодів. Сорти суниці – висока врожайність, товарності і смакових властивостей ягід, стійкості до факторів навколишнього середовища, придатність до переробки

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 04.2009-12.2009

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: садівничі господарства України

Перспективні ринки: Європа, світ

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 1000

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Так

Техніко-економічне обґрунтування: Так

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 500

Очікуваний термін окупності (років): 4

Додаткова інформація: виключна ліцензійна угода

ІХ. Бібліографічний опис

1. Кондратенко Т.Є., Павлюк В.В., Ярещенко О.М. Адаптивний сортимент плодових і ягідних культур для сучасних технологій // Сад, виноград і вино України. – 2009. – № 1-3. – С.12-17. 2. Павлюк В.В., Павлюк Н.В. Комплексна оцінка сортів суниці садової в умовах північного Лісостепу/ Науковий Вісник НУБП. – 2009. – Вип. 133. – С. 122-131. 3. Павлюк В.В., Павлюк Н.В. Господарсько-біологічна оцінка середньо- пізніх сортів суниці садової в умовах північного Лісостепу // Агроном. – 2009. – № 1(23). – С. 170-175.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Кондратенко Петро Васильович
д. с.-г. н., 06.01.09

Перелік осіб-виконавців

Іскренко З.І.
Болдижева Л.Д.
Гаврук Т.Д.
Гуменюк С.С.
Кернична Л.П.
Ковальчук Н.С.
Кондратенко В.В.
Кондратенко Т.Є.
Лушпіган О.П.
Мойсеєнко С.В.
Нечипорук Н.А.
Павлюк В.В.
Шевель Л.О.
Шелудько О.В.
Ярещенко О.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

