

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0211U001794

Державний реєстраційний номер: 0104U004142

Відкрита

Дата реєстрації: 07-02-2011



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Створити нові сорти плодових зерняткових культур, конкурентноздатні за врожайністю, товарністю і якістю плодової продукції, стійкістю до несприятливих біо- та абіотичних чинників довкілля, адаптовані до інтенсивних технологій

Початок етапу: 01-2001

Закінчення етапу: 01-2010

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут садівництва Української академії аграрних наук

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00413297

Підпорядкованість: Українська аграрна академія наук

Адреса: 03027 Київ-27, с. Новосілки, вул. Садова, 23

Телефон: 044-5266548

E-mail: ih@uaas.relc.com

WWW: www.sad-institut.com.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національна академія аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00024360

Адреса: вул. М. Омеляновича-Павленка, 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380445219277

E-mail: prezid@naas.gov.ua

Назва організації: Український науково-дослідний інститут пожежної безпеки МНС України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 14347768

Адреса: , м. Київ, Київ, 01011, Україна

Підпорядкованість: Міністерство внутрішніх справ України

Телефон: 290-13-97

Інше: 290-17-14

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: 6591030

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 235.2 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Створити нові сорти плодових зерняткових культур, конкурентноздатні за врожайністю, товарністю і якістю плодової продукції, стійкістю до несприятливих біо- та абіотичних чинників довкілля, адаптовані до інтенсивних технологій

Назва роботи (англ)

Creation of new pip crops cultivars competitive as the productivity, marketability and products quality, resistance to unfavourable bio- and abiotic environment factors, adapted to the intensive technologies

Реферат (укр)

За результатами сортовивчення яблуні протягом 2006-2010 рр. за комплексом господарсько - біологічних ознак кращими визнано сорти Вільямс Прайд, Джулія, Ямба (літні), Афродіта, Вітос, Делікатес (осінні), Джонагоред, Декоста, Надзейни, Пінова, Сябрина (зимові), а також ряд інших сортів, які проходили випробування в установах дослідної мережі ІС НААН. В дослідках по сортовивченню груші в різних ґрунтово-кліматичних зонах за комплексом цінних господарсько-біологічних показників (скороплідність, висока стабільна урожайність, стійкість до грибних та фізіологічних хвороб, висока якість плодів) виділено сорти Ред Сенсейшн (Red Sensation), Лігбоск, Стрийська, Яблунівська, Марія, Мрія, Бірюза, Киргизька зимова, які забезпечують прибуток на рівні 80 -140 тис. грн/га. Всього за звітний період Інститутом садівництва НААН до "Державного реєстру сортів рослин, придатних для поширення в Україні" включено 4 сорти яблуні - Орнамент, Амулет, Гарант, Скіфське золото (2006 р.); 5 сортів груші - Бере Десятова, Уманська ювілейна, Вересневе Дево (2006 р.), Львівський сувенір і Християнка (2009 р.), Кримською ДСС 6 сортів яблуні - Медея, Джаліта, Ліна, Агарті, Фаворит, Білосніжка, Кrasnokutsky NDC сорт груші Золотава. Подано заявку до Державної служби з охорони прав на сорти рослин на реєстрацію і патентування 1 нового сорту яблуні - Тодес з подальшим включенням їх до "Державного реєстру сортів рослин, придатних для поширення в Україні". Ключові слова: сорт, яблуня, груша, стійкість, якість, зимостійкість, гібрид, сіянець.

Реферат (англ)

As a result of apple cultivars trial during the years 2006-2010 on a complex economic - biological characteristics recognized as the best varieties Williams Pride, Julia, Yamba (summer), Aphrodite, Witos, Delicacy (autumn), Jonagored, Dekosta, Nadzeyny, Pinova, Syabryna (winter) , and several other varieties that were tested in research institutions network IS NAAS. In experiments on pear cultivars in different soil-climatic zones based on the range of economic and biological indicators (skoroplidnist, high stable yield, resistance to fungal diseases and physiological, high quality fruits) selected varieties Senseyshn Red (Red Sensation), Lihbosk, Stryis'ka, Yablunivs'ka, Maria, Mriya, Byryuza, Kyrgyzs'ka zymova, providing income of 80 -140 thousand per hectare. For the reporting period the Institute of Horticulture NAAS to the "State Register of plant varieties suitable for distribution in Ukraine" included 4 apple varieties - Ornament, Amulet, Harant, Skifs'ke Zoloto (2006), 5 varieties of pears - Bere Desyatova, Umanska Juvileyna, Veresneve Devo (2006), Lvivs'kiy souvenir and Christianka (2009), Crimean DSS six apple cultivars - Medea, Jalita, Lina, Aharti, Favorite, Bilosnizhka, Krasnokutsky NDC - Zolotava. Apply to the State Service on protection of plant varieties

for registration and patenting of a new apple variety – Todes and then add them to the "State Register of plant varieties suitable for distribution in Ukraine". Key words: variety, apple, pear, stability, quality, winter hardiness, hybrid seedling.

Індекс УДК: 634, 631.527:634.10:631.559:57.017.3

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.35.59

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Сорти яблуні і груші вітчизняної та зарубіжної селекції, які суттєво перевершили господарські показники існуючих сортів-стандартів

Назва продукції (англ): Apple and pear varieties from national and foreign breeding programs that exceed the important indexes of standard varieties

Очікувані результати:

Галузь застосування:

Опис продукції (укр): Виділені за комплексом господарсько – біологічних ознак сорти яблуні: Вільямс Прайд, Джулія, Ямба (літні); Афродіта, Вітос, Делікатес (осінні); Джонагоред, Декоста, Надзейни, Пінова, Сябрина (зимові). Сорти груші: Ред Сенсейшн (Red Sensation), Лігбоск, Стрийська, Яблунівська, Марія, Мрія, Бірюза, Киргизька зимова, які забезпечують прибуток на рівні 80 -140 тис. грн/га. Включені до "Державного реєстру сортів рослин, придатних для поширення в Україні" в сорти яблуні: Орнамент, Амулет, Гарант, Скіфське золото, Тодес, Медея, Джаліта, Ліна, Агарті, Фаворит, Білосніжка; груші: Бере Десятова, Уманська ювілейна, Вересневе Дево, Львівський сувенір, Християнка , Золотава.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Дрібносерійне виробництво

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 03.2006 – 12.2010

Виробник продукції: розсадницькі господарства України

Споживачі продукції: садівничі господарства України

Перспективні ринки: Російська Федерація, Європа, світ

Права інтелектуальної власності: Є ліцензійна угода

Форми та умови передачі продукції: Продаж ліцензії

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 160

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Бабіна Р.Д.

Бородай О.Ю.

Довбиш О.П.

Дроник Н.І.

Кондратенко Т.Є.

Матвієнко М.В.

Мотлюк В.Р.

Павленко М.І.

Ріпамельник В.П.

Сластін О.П.

Ходаківська Ю.Б.

Хоружий П.Г.

Чухіль С.М.

Керівник організації:

Кондратенко Петро Васильович

Керівники роботи:

Болдижева Любов Дмитрівна

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.