

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0211U001808

Державний реєстраційний номер: 0104U004123

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-02-2011

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Обґрунтувати застосування нових технологічних прийомів та засобів оптимізації продукційних процесів у плодових і ягідних культур, виходячи з їхніх фізіологічних особливостей

Початок етапу: 01.2006

Закінчення етапу: 12.2010

Вид звітного 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: 526-65-48 (49)

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00024360

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

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445219277

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00024360

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

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445219277

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 147.069
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Обґрунтувати застосування нових технологічних прийомів та засобів оптимізації продукційних процесів у плодових і ягідних культур, виходячи з їхніх фізіологічних особливостей

Назва роботи англійською:

Substantiation of applying new technological methods and means of optimizing productive processes by fruit and small fruit crops taking into consideration their physiological peculiarities

Реферат українською:

Вдосконалено існуючі та розроблено нові методи визначення стійкості плодових культур до комплексу абіотичних та біотичних чинників довкілля, а також метод діагностики сумісності сорто-підщепних комбінувань плодових рослин. Впроваджені високоефективні типи садових замазок і технології використання фізіологічно активних речовин для підвищення стійкості до вищевказаних факторів і продуктивності плодових і ягідних рослин.

Реферат англійською:

The existing methods of the determination of the fruit crops resistance to the complex of abiotic and biotic environment factors have been improved and new ones developed as well as the method of determining the fruit plants cultivar-rootstock combinations compatibility. High-efficient garden putties and technologies of using physiologically active substances have been introduced for the increase of the fruit and small fruit crops productivity and resistance to the above mentioned factors.

Індекс УДК: 634, 632.111:632.112:632.111.8:577.15/17:631.541.1:631.55

Коди тематичних рубрик: 68.35.59

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Китаєв О.І.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Застосування нових технологічних прийомів та засобів оптимізації продукційних процесів у плодових і ягідних культур, виходячи з їхніх фізіологічних особливостей

Назва НТП англійською: Substantiation of applying new technological methods and means of optimizing productive processes by fruit and small fruit crops taking into consideration their physiological peculiarities

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблено інструментальні способи діагностики функціонального стану рослин в зв'язку з впливом несумісності, вірусної строкатості, водного дефіциту та карбонатних ґрунтів

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2007-2010р

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Науково дослідні установи, садові та плодо-розсадницькі господарства

Перспективні ринки: сільськогосподарські підприємства СНД та Євросоюзу

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 300

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): 3

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Китаєв О.І., Долід А.В., Матвієнко М.В., Романов В.О., Клочан П.С., Кищак О.А., Колесник Ю.С. Спосіб дослідження сумісності компонентів сорто-підщепних комбінувань рослин// Повний опис патенту на винахід № 83752 UA C2 МПК (2006) G01N 21/64 A01G 7/00 A01G 1/06 Войтович І.Д. Китаєв О.І., Міщенко Л.Т., Бублик М.О., Клочан П.С., Романов В.О., Федак В.С. Спосіб ідентифікації вірусної строкатості рослин// Повний опис патенту на винахід № 83679 UA C2 МПК (2006) G01N 21/64 A01G 7/00 Китаєв О.І., Мовчан Я.І., Колесник Ю.С., Федак В.С. Спосіб ідентифікації бактеріозу рослин// Повний опис патенту на винахід №

82714 UA C2 МПК (2006) G01N 21/64 A01G 1/00. Китаєв О.І., Скряга В.А., Денисюк О.Ф., Карпова С.В., Сатіна Л.Ф. Біофлавоноїди горіха грецького // Вісник аграрної науки. - К., 2008. - Вип.11, с.18-21. Скряга В.А., Кременчук Р.І., Кіщак О.А., Китаєв О.І. Продуктивність дерев черешні на різних підщепах // Науковий вісник НУБІП, 2008. - Вип. 126. Китаєв О.І., Скряга В.А., Матвієнко М.В., Долід А.В. Оценка совместимости сорто-подвойных комбинаций груши // Международный симпозиум "Современное сельское хозяйство - достижения и перспективы", ГАУ Молдовы, 21-23 октября 2008 г. Скряга В.А., М.О. Бублик, В.В. Грохольський, О.І. Китаєв Порівняльна лабораторна оцінка морозостійкості сортів вишні методом мікроскопного аналізу // Вісник Львівського Національного аграрного університету. - Львів, 2008р. - Агрономія, № 12. - С. 83-89. Макарова Д., Китаєв О. Потенційна продуктивність та сумісність сортів яблуні на клонових підщепах селекції ІС УААН. - Львів, Вісник Львівського національного аграрного університету. - Агрономія № 12 (2). - 2008 р. - с. 97-101. Грохольський В.В., Потанін Д.В., Бублик М.О., Китаєв О.І. Польові методи визначення морозостійкості плодових порід // Міжвідомчий тематичний збірник Садівництво. - К.: СПД "Жителев С.І.", 2008. - Вип. 61. - С. 277-290. Китаєв О.І., Андрусик Ю.Ю., Клочан П.С., Ковалевський І.В., Колесник Ю.С., Лушпіган О.П., Романов В.О., Скряга В.А., Бедненко Т.В., Федак В.С. Патент на винахід: Спосіб визначення водного дефіциту листя рослин // UA 85524 C2 МПК (2009) G01N 21/64 A 01G 7/00 26.01.2009, Бюл. № 2, 2009 р. О.С. Горб, О.І. Китаєв, В.А. Скряга, С.В. Карпова Вплив позакореневої обробки мікроелементами на дерева яблуні (MALUS DOMESTICA BORKH.) // Садівництво. - К.: СПД "Жителев С.І.", 2009. - Вип. 62. - С. 212-219.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

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

Перелік осіб-виконавців

Грохольський В.В.

Золотухіна Л.М.

Карпова С.В.

Китаєв О.І.

Макарова Д.Г.

Силаєва А.М.

Скряга В.А.

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

