Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U006166

Державний реєстраційний номер: 0109U004156

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-06-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Надання рекомендацій щодо зменшення втрат урожаю та визначення ступеня їх адаптивності до умов грунтової посухи та дії високих і низьких температур.

Початок етапу: 04.2009

Закінчення етапу: 12.2009

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: 526-64-55; 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)

Напрям 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:

Провести моніторинг умов вирощування плодових насаджень в різних агроекологічних зонах України та розробити прийоми відновлення і покращення їх стану біотичними та абіотичними чинниками

Назва роботи англійською:

Conduct of the monitoring of the fruit crop orchards cultivation conditions, among them biotic band abiotic ones, in different agroecological zones of Ukraine and taking them into consideration development of the technique for plantings regeneration and improvement.

Реферат українською:

Зібрано первинні дані про стан плодових та ягідних насаджень, підготовлено інформації з прогнозом впливу несприятливих чинників довкілля на кількість і якість урожаю. Подано рекомендації щодо заходів по відновленню садів після зимових ушкоджень, мінімізації втрат та збереженню високої якості урожаю. Вдосконалено інструментальні методи досліджень дії чинників довкілля на функціональний стан насаджень. Отримано патент на розроблений в інституті спосіб визначення водного дефіциту листя рослин.

Реферат англійською:

The primary data about the fruit and small fruit orchards state were collected and the information was prepared with the prognosis as regards the unfavourable environment conditions influence on the yield quantity and quality. The recommendations were presented concerning the orchards restoration after the winter damage, minimizing losses and the high fruits quality preservation. The instrumental methods of researching the environmental factors effect on the orchards functional state were improved. The patent for the method was obtained.

Індекс УДК: 634, 581.14:634.1:631.165:632.11.5

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: Технологія застосування фізіологічно активних речовин з кріо протекторною дією. Метод визначення водного дефіциту рослин.

Назва НТП англійською: The technology of physiologically active substances with cryo protective action. Method for determination of water deficit plants.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблена технологія застосування фізіологічно-активних речовин та речовин з кріо-протекторною дією для захисту плодових та ягідних від весняних заморозків. Розроблена методика та спосіб визначення водного дефіциту плодових та ягідних рослин.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: жовтень 2009 рік

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: садівничі господарства

Перспективні ринки: регіони України

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 500

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 1000

Очікуваний термін окупності (років): 2-3 роки (в залежності від обсягів впровадження)

Додаткова інформація: Організація керування діяльністю

IX. Бібліографічний опис

1. 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. 2. 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 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. - 10 с. 3. Макарова Д. Г., Китаєв О.І. Потенційна продуктивність та сумісність сортів яблуні на клонових підщепах селекції ІС УААН // Вісник Львівського Національного аграрного університету. - Львів, 2008р. - Агрономія, № 12. - С. 97-101.

X. 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.

Міценко В.Є.

Скряга В.А.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

