

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U101748

Державний реєстраційний номер: 0116U000433

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-01-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити способи застосування біостимуляторів та мікродобрив різного походження для підвищення якості садивного матеріалу плодових культур

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ДОСЛІДНА СТАНЦІЯ ПОМОЛОГІЇ ІМЕНІ Л.П. СИМИРЕНКА ІНСТИТУТУ САДІВНИЦТВА НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ

Код за ЄДРПОУ: 00497331

Місцезнаходження: с.Мліїв-1, с. Мліїв, Городищенський р-н., Черкаська обл., 19512, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2-24-40

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. Суворова, буд. 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442801085

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): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 471.2
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити способи застосування біостимуляторів та мікродобрив різного походження для підвищення якості садивного матеріалу плодових культур

Назва роботи англійською:

Develop methods of using bio-stimulants and micronutrients of different origin to improve the quality of planting material of fruit crops

Реферат українською:

Звіт про НДР: 56 ст., 12 табл., 2 рис., 3 дод., 50 джерел. ЯБЛУНЯ, СЛИВА, РОЗСАДНИК, САДИВНИЙ МАТЕРІАЛ, БІОСТЕМУЛЯТОРИ, МІКРОДОБРИВА. Об'єкти досліджень – особливості росту і розвитку саджанців яблуні та сливи в розсаднику; продуктивність сорто-підщепних комбінуваних у розсаднику в залежності від впливу біостимуляторів та мікродобрив різного походження. Предмет досліджень – підщепи: М. 26 та сіянці аличі; саджанці: яблуні – сортів Городищенське та Мавка і сливи – Ода та Кантата. Мета роботи – удосконалення елементів технології вирощування садивного матеріалу плодових культур за рахунок розробки способів застосування біостимуляторів та мікродобрив різного походження. Методи дослідження – робота виконана на основі польових, лабораторно-польових і лабораторних досліджень з використанням загальноприйнятих агрономічних, фізіологічних, економічних та статистичних методів отримання і обробки інформації. За результатами досліджень виділено кращі біостимулятори і мікродобрива та оптимальні способи їх застосування при вирощуванні садивного матеріалу сортів яблуні та сливи; які забезпечать збільшення виходу стандартних саджанців на 30-40 % та покращення якості садивного матеріалу, а саме збільшення кількості садивного матеріалу вищого та першого ґатунку на 25-30 %. Галузь застосування – садівництво. Умови одержання звіту: за договором.

Реферат англійською:

GDR report: 56 articles, 12 tables, 2 figures, 3 appendices, 50 sources. APPLE, PLUM, NURSERY, PLANTING MATERIAL, BIOSTEMULATORS, MICROFERTILIZERS. Objects of research - features of growth and development of apple and plum seedlings in the nursery; productivity of varietal-rootstock combinations in the nursery depending on the influence of biostimulants and microfertilizers of different origin. Subject of research - rootstocks: M. 26 and plum seedlings; seedlings: apple trees - varieties Horodyschenske and Mavka and plums - Oda and Cantata. The purpose of the work is to improve the elements of the technology of growing planting material of fruit crops by developing methods of using biostimulants and microfertilizers of different origins. Research methods - work performed on the basis of field, laboratory-field and laboratory research using conventional agronomic, physiological, economic and statistical methods of obtaining and processing information. According to the research results, the best biostimulants and microfertilizers and the optimal ways of their application in the cultivation of planting material of apple and plum varieties have been identified; which will increase the yield of standard seedlings by 30-40% and improve the quality of planting material, namely increasing the amount of planting material of the highest and first grade by 25-30%. Field of application - gardening. Terms of receipt of the report: under the contract.

Індекс УДК: 634.1/.7, 634.1/.7.11.13:634.2:631.8.81

Коди тематичних рубрик: 68.35.53

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Юрик Лариса Степанівна

Науковий ступінь:

Вчене звання: н.с

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Розробити способи застосування біостимуляторів та мікродобрив різного походження для підвищення якості садивного матеріалу плодових культур

Назва НТП англійською: Develop methods of using bio-stimulants and micronutrients of different origin to improve the quality of planting material of fruit crops

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології

Галузь застосування: А 01.13.0

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Виділено кращі біостимулятори і мікродобрива та оптимальні способи їх застосування при вирощуванні садивного матеріалу сортів яблуні та сливи.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва, збільшення виходу стандартних саджанців на 30-40 % та покращення якості садивного матеріалу, а саме збільшення кількості садивного матеріалу вищого та першого ґатунку на 25-30 %.

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2020

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 200

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Спільні права на НТП

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 2000

Очікуваний термін окупності (років): 2

Додаткова інформація:

ІХ. Бібліографічний опис

1. Постоленко Є.П. Кращі сорти кизилу в умовах Правобережного Лісостепу України / Є. П. Постоленко // Матеріали ХІХ Міжнародного науково-практичного форуму «Теорія і практика розвитку агропромислового комплексу та сільських територій» – Львів. – 2018 – С. 78-81.
2. Постоленко Є.П. Біохімічний склад плодів кизилу (CornusMas.L.) / Є. П. Постоленко // Матеріали Всеукраїнської наукової конференції «Проблеми збереження збагачення рослинного різноманіття в ботанічних садах і дендропарках» – Умань. – 2018 – С. 212-214.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Фільов Володимир Васильович

Перелік осіб-виконавців

Гоменюк Володимир Іванович

Крикун Наталя Василівна

Фільов Володимир Васильович

Юрик Лариса Степанівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Фільова К.В.

Телефон

+38 (096) 288-46-71

Реєстратор

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

