

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U101471

Державний реєстраційний номер: 0116U000426

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-01-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Інтродукувати нові зразки та поповнити генофонд ягідних та горіхоплідних культур (*Ribes nigrum* L., *Rubus idaeus* L., *Ribes rubrum* L., *Grossularia reclinata* L., *Viburnum opulus* L., *Corylus avellana*, *Juglans regia* L., *Syringa vulgaris* L.) з метою виділення джерел і донорів господарсько-цінних ознак

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: вулиця Михайла Омеляновича-Павленка, буд. 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): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1437

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Інтродукувати нові зразки та поповнити генофонд ягідних та горіхоплідних культур (*Ribes nigrum* L., *Rubus idaeus* L., *Ribes rubrum* L., *Grossularia reclinata* L., *Viburnum opulus* L., *Corylus avellana*, *Juglans regia* L., *Syringa vulgaris* L.) з метою виділення джерел і донорів господарсько-цінних ознак

Назва роботи англійською:

Introdukuvaty new samples and replenish the gene pool of berry and nut crops (*Ribes nigrum* L., *Rubus idaeus* L., *Ribes rubrum* L., *Grossularia reclinata* L., *Viburnum opulus* L., *Corylus avellana*, *Juglans regia* L., *Syringa vulgaris* L.) with the purpose selection of donors and sources of economically valuable traits

Реферат українською:

Звіт про НДР за 2016-2020рр.: викладено на 59 сторінках комп'ютерного набору, містить 9 таблиць, 35 літературних джерел. Об'єкти досліджень - інтродуковані та колекційні зразки смородини, порічки, малини, агрусу, калини, фундука, грецького горіха та бузку. Методи досліджень: польовий, лабораторно-польовий, лабораторний. Мета роботи: забезпечити поповнення генетичного банку смородини, порічки, малини, агрусу, калини, фундука, грецького горіха, бузку за результатами вивчення біологічного та господарського потенціалу нових зразків і оцінки їх генетичної цінності та необхідності довгострокового зберігання для подальшого використання в наукових і практичних розробках, формування та реєстрація колекцій зразків генофонду, узагальнення існуючих методичних підходів, які стосуються вивчення зразків культур, збереження і вивчення колекцій генетичних ресурсів. Колекція ягідних, горіхоплідних та декоративних культур Дослідної станції помології ім. Л.П. Симиренка ІС НААН станом на 1.11.2020 р. налічує 677 зразків. Інтродуковано 47 зразків, в тому числі у 2020 р. сім зразків: два зразки смородини, по одному зразку фундука, порічки, агрусу, малини, бузку. Протягом 2016-2020 рр. сформовано та подано на реєстрацію в НЦГРРУ п'ять колекцій. За багаторічного вивчення за ознаками адаптивності, продуктивності, технологічності і товарності у 2020 р. виділено 127зразків, що є джерелами цінних ознак: смородини - 24, порічки -23, малини -20, агрусу - 23, калини - 7, фундука - 20, грецького горіха - один, бузку - дев'ять. У створенні нових сортів ягідних, горіхоплідних та декоративних культур використано 212 зразків, у 2020 р. - 34зразки ягідних та горіхоплідних культур. Передано НДУ, учбовим закладам та іншим споживачам за 2016-2020 рр. 589 зразків та 96 зразків ягідних, горіхоплідних та декоративних культур у 2020 р. СМОРОДИНА, ПОРІЧКА, МАЛИНА, АГРУС, КАЛИНА,ФУНДУК, ГРЕЦЬКИЙ ГОРІХ, БУЗОК, ГЕНЕТИЧНІ РЕСУРСИ, ЗРАЗОК, КОЛЕКЦІЯ, ПАСПОРТИЗАЦІЯ, РЕЄСТРАЦІЯ.

Реферат англійською:

GDR report for 2016-2020: set out on 59 pages of a computer set, contains 9 tables, 35 references. Objects of research - introduced and collection samples of currants, currants, raspberries, gooseberries, viburnum, hazelnuts, walnuts and lilacs. Research methods: field, laboratory-field, laboratory. Purpose: to replenish the genetic bank of currants, currants, raspberries, gooseberries, viburnum, hazelnuts, walnuts, lilacs by studying the biological and economic potential of new samples and assessing their genetic value and the need for long-term storage for further use in scientific and practical developments, formation and registration of collections of gene pool samples, generalization of existing methodological approaches related to the study of culture samples, preservation and study of collections of genetic resources. Collection of berry, nut and ornamental crops of the Experimental Station of Pomology named after L.P. Symyrenko IS NAAS as of November 1, 2020 has 677 samples. 47 samples were introduced, including seven samples in 2020: two samples of currants, one sample of hazelnuts, currants, gooseberries, raspberries, lilacs. During 2016-2020, five collections were formed and submitted for registration to the NCGRRU. During many years of study on the basis of adaptability, productivity, manufacturability and marketability in 2020, 127 samples were identified, which are sources of valuable features:

currants - 24, currants -23, raspberries -20, gooseberries - 23, viburnum - 7, hazelnuts - 20, Greek walnut - one, lilac - nine. 212 samples were used in the creation of new varieties of berry, nut and ornamental crops, in 2020 - 34 samples of berry and nut crops. Transferred to NDU, educational institutions and other consumers in 2016-2020 589 samples and 96 samples of berry, nut and ornamental crops in 2020 CURRANT, PORICKA, RASPBERRY, GOOSE, Viburnum, hazelnut, Greek , COLLECTION, PASSPORTATION, REGISTRATION.

Індекс УДК: 634.1/.7, 634.7:634.5:631.5

Коди тематичних рубрик: 68.35.53

Керівники роботи

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

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Інтродукувати нові зразки та поповнити генофонд ягідних та горіхоплідних культур (Ribes nigrum L., Rubus idaeus L., Ribes rubrum L., Grossularia reclinata L., Viburnum opulus L., Corylus avellana, Juglans regia L., Syringa vulgaris L.) з метою виділення джерел і донорів господарсько-цінних ознак

Назва НТП англійською: Introducing new samples and replenish the gene pool of berry and nut crops (Ribes nigrum L., Rubus idaeus L., Ribes rubrum L., Grossularia reclinata L., Viburnum opulus L., Corylus avellana, Juglans regia L., Syringa vulgaris L.) with the purpose selection of donors and sources of economically valuable traits

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології, Сорти рослин

Галузь застосування: А 01.13.0

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: За період 2016–2020 рр. інтродуковано 47 зразків ягідних, горіхоплідних та декоративних культур. Підготовлено запити для отримання "Свідоцтва про реєстрацію цінних зразків генофонду рослин в Україні" на 17 зразків у 2020 р. та 45 зразків за 2016–2020 рр. ягідних, горіхоплідних та декоративних культур. За ознаками адаптивності, продуктивності, технологічності і товарності за 2016–2020 роки виділено зразки, що є джерелами цінних ознак.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Створення принципово нової продукції (матеріалів, технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту, Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2020

Споживачі продукції: садівничі господарства

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

ІХ. Бібліографічний опис

1. Постоленко Л.В., Тихий Т.І. Сорти калини звичайної селекції Дослідної станції помології ім. Л.П. Симиренка. // Досягнення та концептуальні напрями вирощування малопоширених плодово-ягідних культур та переробки їх сировини: збірник мат. І Всеук. наук.-практ. конференції, Київ: Інститут садівництва НААН, 2019, С 27-30.
2. Гибало В.М., Тихий Т.І. Перспективні сорти і форми жимолості істівної селекції Дослідної станції помології ім. Л.П. Симиренка. // Досягнення та концептуальні напрями вирощування малопоширених плодово-ягідних культур та переробки їх сировини: збірник мат. І Всеук. наук.-практ. конференції, Київ: Інститут садівництва НААН, 2019, С 57-60.
3. Буркут О.С., Литвин О.М. Види та сорти роду Syringa L. в озелененні села Млієва // Міжнародна наукова конференція "Інтродукція рослин: сучасний стан, проблеми та перспективи". - Харків, травень, 2019. - С. 196-201.

Х. Заклучні відомості

Керівник юридичної особи

Фільов Володимир Васильович

Перелік осіб-виконавців

Буркут Оксана Сергіївна

Тихий Тарас Іванович

Хоменко Іван Іванович

(доктор с.-г. наук, професор, 03.00.24)

Чепурний Валерій Григорович

(к. с.-г. н., 06.01.07)

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

