Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U001369

Державний реєстраційний номер: 0121U107839

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-01-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Визначення ефективних способів, засобів, методів інтенсифікації регенераційної здатності щеп, мікроклонів винограду, їх апробація у технології виробництва садивного матеріалу категорій базовий та сертифікований

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний науковий центр "Інститут виноградарства і виноробства імені В. Є. Таїрова"

Код за ЄДРПОУ: 05431532

Місцезнаходження: вул. 40-річчя Перемоги, буд. 27, смт. Таїрове, Овідіопольський р-н., Одеська обл., 65496, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380487404456

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:

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)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 882.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Наукові основи прояву регенераційної здатності винограду та шляхи її підвищення у процесі виробництва садивного матеріалу категорій базовий і сертифікований

Назва роботи англійською:

Scientific bases of manifestation of regenerative ability of grapes and ways of its increase in the process of production of planting material of basic and certified categories

Реферат українською:

Звіт по НДР:20 с., табл. 3, рис. 4, джерела. ВИНОГРАД, ЩЕПИ, ЧУБУКИ, САДЖАНЦІ, МІКРОКЛОНИ, ПРЕПАРАТИ, ЕТІОЛЯЦІЯ Об'єкт досліджень – регенераційна здатність компонентів щеп та мікроклонів винограду. Мета роботи – встановити ефективні способи інтенсифікації регенераційної здатності щеп, мікроклонів винограду та застосувати їх у технології виробництва садивного матеріалу високих садивних категорій. Методи дослідження – фізіологічні, біохімічні, біометричні, анатомічні та дисперсійного аналізу. Вивчено основні способи інтенсифікації регенераційних процесів щеп винограду та при культивуванні мікроклонів. Встановлено ефективність застосованих способів, засобів, методів інтенсифікації регенераційної здатності щеп та мікроклонів винограду.

Реферат англійською:

Report on the GDR: 20 pp., table. 3, fig. 4, sources. GRAPES, SPLITS, CUPS, SEEDLINGS, MICROCLONES, DRUGS, ETIOLATION The object of research is the regenerative capacity of the components of grafts and microclones of grapes. The purpose of the work is to establish effective ways of intensifying the regenerative capacity of grapevine microclones and grafts and to apply them in the technology of production of planting material of high planting categories. Research methods are physiological, biochemical, biometric, anatomical and dispersion analysis. The main methods of intensification of regeneration processes of grape cuttings and cultivation of microclones were studied. The effectiveness of the applied methods, means, and methods of intensification of the regenerative capacity of grape scions and microclones has been established.

Індекс УДК: 57.086.83;631.527.6, 634.8, 633/635:58, 634.8:631.535/.527.6:581.16

Коди тематичних рубрик: 62.33.29.11, 68.35.55, 68.03.03

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Зеленянська Наталя Миколаївна

Науковий ступінь: д. с.-г. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Інтегрована оцінка природної регенераційної здатності щеп винограду (калусо- та ризогенез) нових сортів, форм. Способи, засоби інтенсифікації калусо- та ризогенезу нових сортів, форм винограду у процесі проведення щеплення. Щеплені саджанці винограду сортів, форм нової селекції. Мікроклональні рослини винограду сортів, форм нової селекції.

Назва НТП англійською: Integrated assessment of the natural regenerative capacity of grape cuttings (callus and rhizogenesis) of new varieties and forms. Methods, means of intensification of callus and rhizogenesis of new varieties and forms of grapes in the process of grafting. Grafted grape seedlings of varieties, forms of new selection. Microclonal grape plants of varieties, forms of new selection.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології, Методи, теорії, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Сільське господарство, виноградарство, розсадництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Прийоми, способи інтенсифікації регенераційної здатності (калусо- та ризогенез) нових сортів, форм винограду у процесі проведення щеплення;

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Споживачі продукції: Виноградарські господарства всіх форм власності

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Зеленянська Н. М., Гогулінська О. І., Артюх М. М., Борун В. В. Продуктивність маточних кущів винограду за впливу краплинного зрошення і зменшення навантаження суцвіттями. Вісник Сумського національного

аграрного ун-ту. Серія «Агрономія і біологія». 2023. Вип. 2 (48). С. 69-78.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи — Ковальова Ірина Анатоліївна, к. с.-г. н., 06.01.08

Перелік осіб-виконавців

Артюх Микола Миколайович (к. с.-г. н., 06.01.08)

Бойко Олена Миколаївна

Борун Василь Васильович

Гогулінська Олена Іванівна (к. с.-г. н., 06.01.08)

Мандич Олеся Михайлівна

Самофалов Михайло Олександрович

Тулінова Наталія Володимирівна

Відповідальний за підготовку облікових документів — Артюх Микола Миколайович

Телефон — +38 (097) 456-36-09

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

