Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0216U005048

Державний реєстраційний номер: 0111U003735

Відкрита

Дата реєстрації: 15-01-2016

1. Етапи виконання

Номер етапу: 5

Назва етапу: Узагальнити результати дослідження генетичного різноманіття ознак та властивостей генотипів винограду різного походження та визначити напрямки адаптаційної мінливості. Передати чотири сорти на державне випробування. Отримати алельні характеристики нових сортів і форм

Початок етапу: 01-2015

Закінчення етапу: 12-2015

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут виноградарства та виноробства ім. В.Є. Таїрова УААН

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05431532

Підпорядкованість: Українська аграрна академія наук

Адреса: Україна, 65103, м.Одеса, вул. 40-річчя Перемоги, 27

Телефон: +38(048) 740-36-76, 769-05-44

E-mail: iviv_nnc@ukr.net www.tairov.com.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Інститут виноградарства і виноробства ім.В.Є.Таїрова

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05431532

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

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Телефон: +38(048) 740-36-76

E-mail: iviv_nnc@ukr.net

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 6591040

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 728.1 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідити характер генетичного різноманіття ознак та властивостей генотипів винограду різного походження та визначити напрямки адаптаційної мінливості.

Назва роботи (англ)

To research the nature of the genetic diversity of grapevine genotypes sings and properties of diferent origin and to determine the direction of adaptive variability.

Реферат (укр)

Світове різноманіття сортів винограду не компенсує низький рівень адаптаційних меж нестійких сортів європейського походження. Як показує практика, отримання генотипу з комплексом цінних ознак можливе з допомогою складних синтетичних схрещувань із залученням якомога більшої кількості видів Vitis. Генетична обумовленість цінних ознак та властивостей є однією з основних задач при створенні нових форм винограду та виділенні кандидатів у сорти. Аналіз деяких з останніх досягнень у селекції винограду різних країн світу показує, що саме завдяки таким складним схрещуванням можливо отримати генотипи, що відповідають сучасному селекційному завданню. Саме такі сорти було передано на державне випробування для проходження експертиз та включення до Реєстру сортів рослин України.

Реферат (англ)

The international diversity of grape varieties not compensate the low level of adaptation boundaries of unstable varieties of European descent. As world practice shows, obtaining genotypes with a complex of valuable features possible with the help of complex synthetic crosses involving the largest possible number of Vitis species. Genetic determination of valuable attributes and properties are one of a major tasks during creating new selections of grapes and during selection of candidates to the varieries. Analysis of some of the latest achievements in the selection of grapes from around the world shows that thanks to such complex crossings it is possible to obtain genotypes that meet modern breeding instructions. Such varieties have been transferred to the state trials for passing the examination and including into the Register of Plant Varieties of Ukraine.

Індекс УДК: 634.8, 634.835.1:57.2:581.522.4

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.35.55

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): База даних нового генофонду винограду та ДНК-паспорти сортів та форм. Вдосконалена методологія та методи отримання біологічно та господарсько-цінних генотипів. П'ять нових сортів винограду.

Назва продукції (англ): Database of new gene pool of grapes and DNA-passports of varieties and selections. The enhanced methodology and methods of biologically and economically valuable genotypes obtaining. The transfer of five varieties on state trials.

Очікувані результати:

Галузь застосування: Виноградарсько-виноробна галузь

Опис продукції (укр): База даних нового генофонду винограду та ДНК-паспорти сортів та форм. Вдосконалена методологія та методи отримання біологічно та господарсько-цінних генотипів. Реэстрація п'яти сортів у Державному Реєстрі сортів рослин дозволених до розповсюдження в Україні

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 2014-2016 рр.

Виробник продукції: ННЦ "ІВіВ ім. В. Є. Таїрова", виноградарські наукові установи

Споживачі продукції: Виноградарські наукові установи

Перспективні ринки: Україна, Молдова, Росія

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

М.Г. Банковская, И.А. Ковалева, Л.В. Герус, Е.В. Салий, М.Г. Федоренко, Е.С. Папина //ПАТОГЕНОУСТОЙЧИВОСТЬ НОВЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ ФОРМ СЕЛЕКЦИИ ННЦ «ИНСТИТУТА ВИНОГРАДАРСТВА и ВИНОДЕЛИЯ им. В.Е. ТАИРОВА» Виноградарство і виноробство: міжв. тематич. наук. зб. – Одеса: ННЦ «ІВіВ ім. В. Є. Таїрова», 2015. – Вип. 52. – С. 11-16. Герус Л.В., Ковалева И.А., Мулюкина Н.А., РЕЗУЛЬТАТЫ СТУПЕНЧАТОЙ СЕЛЕКЦИИ НА ГЕНЕТИЧЕСКУЮ ОБУСЛОВЛЕННОСТЬ ВЫСОКОГО УРОВНЯ ПРОЯВЛЕНИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-ЦЕННЫХ ПРИЗНАКОВ ВИНОГРАДА СЕЛЕКЦИИ ННЦ "ИВИВ ИМ. В. Е. ТАИРОВА" Виноградарство і виноробство: міжв. тематич. наук. зб. – Одеса: ННЦ «ІВіВ ім. В. Є. Таїрова», 2015. – Вип. 52. – С. 42-54.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 42

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Бургеля Н. Є.

Герус Л. В.

Дяденко О. В.

Салій О. В.

Федоренко М. Г.

Керівник організації:

Власов В'ячеслав Всеволодович

Керівники роботи:

Ковальова Ірина Анатоліївна

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.