Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0216U005593

Державний реєстраційний номер: 0111U005201

Відкрита

Дата реєстрації: 05-02-2016

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Скринінг моделі сорту та гібриду томатів за смаковими якостями, толерантних до біо- та абіотичних чинників, придатних до висушування плодів.

Початок етапу: 01-2011

Закінчення етапу: 12-2015

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут садівництва Національної академії аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00413297

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Адреса: 03027, м. Київ-27, Новосілки, вул. Садова, 23

Телефон: 0445266548

Телефон: 0445266549

E-mail: sad-institut@ukr.net

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національна академія аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00024360

Адреса: вул. М. Омеляновича-Павленка, 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380445219277

E-mail: prezid@naas.gov.ua

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: 6591030

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 322.06 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Скринінг моделі сорту та гібриду томатів за смаковими якостями, толерантних до біо- та абіотичних чинників, придатних до висушування плодів.

Назва роботи (англ)

Screening models and hybrid tomato varieties for taste, tolerant biological and abiotic factors suitable for drying fruits

Реферат (укр)

У результаті виконаної роботи розроблено модель сорту томатів за смаковими якостями, толерантних до біо- та абіотичних чинників, придатних для висушування плодів. Розроблено технологію сушки плодів, в результаті якої встановлено, що сушити краще при температурі 80 С, плоди розрізом навпіл та вагою до 97 г. Створено високоврожайний сорт томата Сузір'я , що перевищує стандарт на 10,0 т/га , та передано його до Державного сортовипробування на 2016 рік. Економічна ефективність його вирощування складає 14700 грн /га.

Реферат (англ)

In the result of the work the model variety of tomatoes in taste, tolerant to biotic and abiotic factors suitable for drying fruit. The technology for drying fruit, resulting in determined that it is better to dry at 80? C, cut the fruit in half and weighing up to 97 grams A high yielding variety of tomato Suzirya exceeding standard 10.0 t / ha, and transferred it to State sort testing in 2016. Economic efficiency of cultivation is 14 700 UAH / ha.

Індекс УДК: 549, 635:64:631.529

Коди тематичних рубрик НТІ: 38.35

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Скринінг моделі сорту та гібриду томатів за смаковими якостями, толерантних до біо- та абіотичних чинників , придатних для висушування плодів

Назва продукції (англ): Screening models and hybrid tomato varieties for taste, tolerant biological and abiotic factors suitable for drying fruits

Очікувані результати:

Галузь застосування: Науково-дослідні установи. Агроформування різних форм власності

Опис продукції (укр): Розроблено модель сорту томатів за смаковими якостями, толерантного до сбіо- та абіотичних чинників, та придатного до висушування плодів. Розроблена технологія сушки при 80С в два прийоми, плоди розрізом навпіл, та вагою до 97 г.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: -

Виробник продукції: -

Споживачі продукції: -

Перспективні ринки: -

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Продаж продукції

7. Бібліографічний опис

Онищенко О.И.Вредоносность Alternaria solani (Ell.ET Mart) Neerg томата в Киевской области/Онищенко О.И.,Шотик Н.В.,Яременко С.С.// Овочівництво і баштанництво -Харків, 2014 .-№60с 214. Шотик М.В. Оцінка селекційного матеріалу помідора за біохімічним складом тапридатнісмтю до висушування плодів /ШотикМ.В.// ,Збірник тез міжнародної науково-практичної конференції: Теоретичні основи оптимізації селекційного процесу основних видів сільськогосподарських рослин",-Харьков 2015.- с 214. Шотик М.В..Скринінг моделі сорту та гібрида томатів за смаковими якостями, толерантних до біо -та абіотичних чинників,придатних для висушування плодів / Шотик М.В., Білявська Л.Г., Яременко С.С., Губар Н.О.// Матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції (26 березня 2015 р.-) Крути ,2015 .- с 237-240

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 35

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Шотик Микола Васильович

Керівник організації:

Гриник Ігор Володимирович (д. с.-г. н., професор, акад.)

Керівники роботи:

Шотик Микола Васильович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.