

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U002170

Державний реєстраційний номер: 0111U006297

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-01-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Способи вирощування кронаваного посадкового матеріалу сливи на основі застосування нових хірургічних прийомів та фітогормональних препаратів; інформаційна база даних щодо сортів груші і яблуні з природною здатністю до кронуутворення

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Мелітопольська дослідна станція садівництва імені М.Ф.Сидоренка Інституту садівництва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00415451

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0619) 43-13-20, 43-13-78

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. М. Омеляновича-Павленка, 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: 2.4 - розробки найважливіших новітніх технологій за державним замовленням

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 323.3
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Оптимізувати елементи технології виробництва високоякісного посадкового матеріалу плодових культур, придатного для створення інтенсивних насаджень в умовах південного Степу України

Назва роботи англійською:

To optimize the elements of production technology for high quality planting orchard material available for intensive planting creating in the South Steppe of Ukraine

Реферат українською:

У результаті досліджень проведена оцінка нових механічних і хімічних прийомів, посилюючих гілкування однорічних саджанців сливи. Мета досліджень полягала у вивченні впливу стимулюючих агроприйомів на пагоноутворюючу здатність слабогілкуючих сортів сливи та виявленні кращих для застосування у розсадниках південного регіону України. Метод дослідження - польовий. Встановлено, що найбільш ефективним виявився прийом сумісного використання прищипування апікальних листків з обробкою регулятором росту арболін, який дозволив отримати якісні розгалужені однорічки сливи (згідно ДСТУ 4938:2008) з виходом 40,5 тис. шт./га. Випробування даного агроприйоми проведено у полях розсадника ДП "ДГ "Мелітопольське" на площі 0,5 га. Економічна вигода від запропонованого способу кронування складає 145,6 тис. грн./га. Сфера використання: садівничі господарства різних форм власності південного регіону України

Реферат англійською:

As a result of the research, the evaluation of new mechanical and chemical measures, that improve ramification of one-year plum saplings, was done. Goal of the research - study of the influence of stimulating measures upon stalk formation ability of plum varieties, that ramify poorly; and determination of the best measures for use in the nurseries of Southern region of Ukraine. Method of research - field. It was determined that the most effective method was combined use of apical leaves topping and application of growth regulator arboline; that allowed to achieve quality ramified one-year saplings of plum (according to DSTU 4938:2008) with productivity of 40.5 thousand plants/ha. Test of this measure was held in the nursery of SE EG "Melitopolske" on the area of 0.5 ha. Economical benefit from suggested measure of crowning is 145.6 thousand hrn./ha. Area of use: gardening enterprises of different type of ownership in the Southern region of Ukraine

Індекс УДК: 634, 634.03:338.32.053.4+631.151.2(477.7)

Коди тематичних рубрик: 68.35.59

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Сенін Володимир Вікторович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Спосіб вирощування кронуваного посадкового матеріалу сливи на основі застосування нових хірургічних прийомів та фітогормональних препаратів

Назва НТП англійською: Method of production of crowned planting material of plum, based on use of new surgical treatments and phytohormonal preparations

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: рекомендації

Галузь застосування: 01.13.0 - вирощування фруктів, ягід, горіхів, культур для виробництва напоїв і прянощів

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Спосіб вирощування кронуваних саджанців сливи однорічного віку на основі використання комбінованого прийому прищипування апікальних листків з обробкою штучним регулятором росту арболін, який дозволяє отримати якісні розгалужені однорічки слабогілкуючих сортів сливи, з широкими кутами відходження пагонів, розвинутою кореневою системою та виходом 40,5 тис. шт./га, придатних для закладання садів інтенсивного типу

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2013 2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: розсадницькі господарства Запорізької області

Перспективні ринки: Південний регіон України

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 390.5

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 5981.4

Очікуваний термін окупності (років): 4,5

Додаткова інформація: невиключне право

IX. Бібліографічний опис

Бібліографічний опис Пат. 75644 Україна, МПК А 01 G 1/00. Спосіб вирощування кронуваних однорічних саджанців сливи з використанням механічних прийомів та хімічних (синтетичних) препаратів / Кінаш Г.А.;

заявник і патентовласник Інститут зрошуваного садівництва імені М.Ф. Сидоренка НААН. - № 201206029; заявл. 18.05.2012; опубл. 10.12.2012, Бюл. №23. Кинаш Г.А. Стимулирование ветвления однолетних саженцев сливы с использованием агрофизиологических приемов / Г.А. Кинаш, А.Б. Расторгуев // Вестник МичГАУ. - Мичуринск, 2012. - № 2. - С. 28 - 32. Вітчизняні технології виробництва, зберігання та переробки плодів і ягід в Україні / [І.В.Гриник, І.К.Омельченко, О.М.Литовченко та інш.(Сенін В.І., Барабаш Т.М., Кінаш Г.А.)] - К. : "Преса України", 2012. - С. 21 - 38. ISBN 978-966-472-114-8. Кінаш Г.А. Спосіб вирощування кронуваних однорічних саджанців сливи з використанням механічних прийомів та хімічних препаратів / Г.А. Кінаш // Аграрна наука - виробництву. - 2013. - №3. - С.21. Кинаш Г.А. Эффективные агроприемы стимулирования кронеобразования однолетних саженцев сливы в Южной Степи Украины [электронный ресурс] / Г.А. Кинаш // Современное садоводство. - 2013. - №3. - 5с. - Режим доступа к журн.: <http://vniispk.ru/zhurnal/article.php>

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Сенін Володимир Вікторович

Перелік осіб-виконавців

Кініш Г.А.

Шарко Л.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

