Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U000227

Державний реєстраційний номер: 0114U000440

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-02-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Використання кліматичних умов зони Карпат з метою створення високоврожайних сортів картоплі стійких до фітофторозу.

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Закарпатська державна сільськогосподарська дослідна станція Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00729391

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (03141)2-31-74

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)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6531060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 147.83

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Використання кліматичних умов зони Карпат з метою створення високоврожайних сортів картоплі стійких до фітофторозу.

Назва роботи англійською:

Use of the climate conditions of the Carpathians zone with the aim to create the highly productive varieties of potatoes, resistant to late blight.

Реферат українською:

Створено середньопізній, сорт картоплі з високою польовою стійкістю до фітофторозу, який спроможний забезпечувати урожайність на 12-15% вище сортів-стандартів та адаптований до умов зони Карпат. В результаті проведених досліджень виведений новий середньоранній сорт картоплі Перечинська (4.240 - 41), пізньостиглий сорт Городенківська (5.1-12). Названі сорти переважають по урожайності стандарти Свалявська і Ужгородська на 15%, крохмалистістю бульб на 1%, стійкістю до раку картоплі (обидва сорти стійкі до двох агресивних патотипів). Сорти передані в державне сортовипробування.

Реферат англійською:

The medium-late potato variety with the high field sustainability to late blight had been created, which is able to provide the productivity on 12-15% higher than the standard sorts, and adapted to the conditions of the Carpathians zone. In the results of the researches made on this potato, a new variety of medium-early potato variety Perechynska (4.240-41), late ripening variety Hordenkivska (5.1-12) had been cultivated. The mentioned above varieties exceed according to the productivity the standard Svalyavska and Uzhorodska on 15%,by the potato starchiness on 1%, resistance to the potato wart disease (both varieties are resistant to two aggressive patotypes). The varieties are being given into the state sorts testing.

Індекс УДК: 635.21; 633.491; 633.4; 635.1; 635.2, 635.21:631.527

Коди тематичних рубрик: 68.35.49

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Височанський Йосип Степанович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Використання кліматичних умов зони Карпат з метою створення високоврожайних сортів картоплі стійких до фітофторозу.

Назва НТП англійською: Use of the climate conditions of the Carpathians zone with the aim to create the highly productive varieties of potatoes, resistant to late blight.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: сільське господарство, рослинництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Створено середньопізній, сорт картоплі з високою польовою стійкістю до фітофторозу, який спроможний забезпечувати урожайність на 12-15% вище сортів-стандартів та адаптований до умов зони Карпат. В результаті проведених досліджень виведений новий середньоранній сорт картоплі Перечинська (4.240 - 41), пізньостиглий сорт Городенківська (5.1-12). Названі сорти переважають по урожайності стандарти Свалявська і Ужгородська на 15%, крохмалистістю бульб на 1%, стійкістю до раку картоплі (обидва сорти стійкі до двох агресивних патотипів). Сорти передані в державне сортовипробування.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: науковці-селекціонери, навчальні та наукові заклади

Перспективні ринки: Сільське господарство

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 50

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Так

Техніко-економічне обгрунтування: Так

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 25

Очікуваний термін окупності (років): 2

Додаткова інформація: за домовленістю

IX. Бібліографічний опис

Марочко В.П. "Відтворення оригінального насіння та еліти картоплі з використаням вихідного матеріалу." проблеми агропромислового комплексу Карпат. міжвід. темат. наук.зб. 2010. М.Д.Федорюк, Дербаль Ю.М.

Марочко В.П. "Картопля в гірській зоні Закарпаття" 2011.Марочко В.П. Грига А.І. "Оптимальні прийоми добору клонів та формування вихідного матеріалу еліти картоплі селекції Закарпатського інституту". Проблеми агропромислового комплексу Карпат: міжвід. темат. наук. зб.2011.Равлик Д.В. Особливості та економічна ефективність розвитку картоплярства в гірській зоні Карпат /Д.В. Равлик, В.П. Марочко // Картоплярство: міжвід. темат. наук. зб. / Інститут картоплярства НААН – К., 2014. – Вип. 43. – С. 198-208.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Спаський Габрієл Васильович

Перелік осіб-виконавців

Височанський Й.С,

Волошин Л.М,

Канайло В.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

