Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U000228

Державний реєстраційний номер: 0114U000441

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-02-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Оптимізувати елементи технології вирощування насіннєвої картоплі сортів власної селекції в умовах гірської зони Закарпаття.

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.): 285.565

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Оптимізувати елементи технології вирощування насіннєвої картоплі сортів власної селекції в умовах гірської зони Закарпаття.

Назва роботи англійською:

To optimize the elements of technology of growing the seminal potatoes of the varieties of their own selection in the conditions of the mountainous zone of Transcarpathia.

Реферат українською:

Розроблені основні елементи технології, а саме внесення норм мінеральних добрив N150P150K180., встановлені оптимальний (III) строк посадки і визначено найкращу площу живлення 60х20 см, яка збільшує урожайність на 20%. Додаткове внесення мікродобрив покращує якість насіннєвого матеріалу та збільшує урожайність на 10%. Розроблено основні елементи відтворення оригінального насіння та еліти картоплі відповідно до умов гірської зони Карпат, що сприяє покращенню якості клонового матеріалу в первинному насінництві, зростанню урожайності насіннєвої картоплі на 20-30% в порівнянні до контролю, зменшенню ураженості хворобами на 25-30%.

Реферат англійською:

In the result of tasks fulfillment the basic elements of technologies, being introducing the norms of mineral fertilizers N150P150K180., had been worked out, the optimal (III) term of planting had been established and the best area of nutrition 60*20 cm had been defined, which increases the productivity on 20%. The additional application of micro fertilizers improves the quality of the seeds material and increases the yield capacity on 10%. The basic elements of reproduction of the original seeds and elite potatoes correspondingly to the conditions of the mountainous zone of the Carpathians had been worked out, which contributes the improvement of the quality of the clonal material in the primary seed production, and the increase of productivity of the seminal potato on 20-30% comparing to the control, and decrease of the diseases affection on 25-30%.

Індекс УДК: 635.1/.8, 635.21

Коди тематичних рубрик: 68.35.51

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: Оптимізувати елементи технології вирощування насіннєвої картоплі сортів власної селекції в умовах гірської зони Закарпаття.

Назва НТП англійською: To optimize the elements of technology of growing the seminal potatoes of the varieties of their own selection in the conditions of the mountainous zone of Transcarpathia.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: с/г

Галузь застосування: сільське господарство, рослинництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблені основні елементи технології, а саме внесення норм мінеральних добрив N150P150K180., встановлені оптимальний (III) строк посадки і визначено найкращу площу живлення 60х20 см, яка збільшує урожайність на 20%. Додаткове внесення мікродобрив покращує якість насіннєвого матеріалу та збільшує урожайність на 10%. Розроблено основні елементи відтворення оригінального насіння та еліти картоплі відповідно до умов гірської зони Карпат, що сприяє покращенню якості клонового матеріалу в первинному насінництві, зростанню урожайності насіннєвої картоплі на 20-30% в порівнянні до контролю, зменшенню ураженості хворобами на 25-30%.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: науково-селекційні установи та господарства різних форм власності

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.

Мишко К.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

