Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U002199

Державний реєстраційний номер: 0121U108419

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-02-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Науково-методичне і організаційне забезпечення створення високотехнологічного кластеру із вирощування і переробки луб'яних культур в системі інноваційної біоекономіки

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю "Інститут інноваційної біоекономіки"

Код за ЄДРПОУ: 32308100

Місцезнаходження: проспект Голосієвський, буд. 96, м. Київ, Київська обл., 03040, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380503302836, 380442580462

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. Михайла Омеляновича-Павленка, буд. 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442801085

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): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 189.800

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Науково-методичне і організаційне забезпечення створення високотехнологічного кластеру із вирощування і переробки луб'яних культур в системі інноваційної біоекономіки

Назва роботи англійською:

Scientifically methodical and organizing the establishment of a high-tech cluster from growing and processing of bast crops in the system of innovative bio-economics

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: Створення високотехнологічного кластеру із вирощування і переробки луб'яних культур в системі інноваційної біоекономіки. Мета дослідження:. Розробка науково-методичного та організаційного забезпечення створення високотехнологічного кластерів із вирощування і переробки луб'яних культур, цінних сортів інших культур на засадах крафтплант комплексу інноваційної біоекономіки Розроблено: науково-методичне та організаційне забезпечення створення кластеру з вирощування луб'яних культур, зокрема з вирощування луб'яних культур на засадах співробітництва науки і бізнесу, сформовано модель кластеру, проєктну базу, механізм функціонування і впровадження кластерних проєктів, консалтингового супроводу формування та розвитку кластерного об'єднання в сфері вирощування та переробки луб'яних культур. Проведено випробовування: на підставі проведених досліджень розроблено науково-методичне і організаційне забезпечення створення високотехнологічноо кластеру з вирощування і переробки луб'яних культур в системі інноваційної біоекономіки. Запропоновано пакет документації щодо створення та функціонування кластеру з виробництва коноплепродукції і льонопродукції на базі та за участю інститутів НААН, бізнес-партнерів. Досліджено крафтові виробництва луб'яної продукції, здійснено тестові закупівлі в Сумській області та постачання на Київські ринки конопляної і льняної олії, сировини для виробництва харчової і косметологічної продукці.

Реферат англійською:

Research object: Creation of a high-tech cluster for the cultivation and processing of bast crops in the system of innovative bioeconomy. The aim of the study:. Development of scientific, methodical and organizational support for the creation of high-tech clusters for the cultivation and processing of bast crops, valuable varieties of other crops on the basis of craft plants of the innovative bioeconomy complex Developed: scientific-methodical and organizational support for the creation of a cluster for the cultivation of bast crops, in particular for the cultivation of bast crops on the basis of cooperation between science and business, a model of the cluster, a project base, a mechanism for the functioning and implementation of cluster projects, consulting support for formation and development were formed cluster association in the field of cultivation and processing of bast crops. The test was conducted: on the basis of the conducted research, scientific, methodological and organizational support for the creation of a high-tech cluster for the cultivation and processing of bast crops in the system of innovative bioeconomy was developed. A package of documentation on the creation and operation of a cluster for the production of hemp products and flax products on the basis of and with the participation of NAAS institutes and business partners has been proposed. Craft production of bast products was studied, test purchases were made in the Sumy region and supplies of hemp and linseed oil, raw materials for the production of food and cosmetic products to the Kyiv markets.

Індекс УДК: 63:339.13; 63:659.1, 338.43

Коди тематичних рубрик: 68.01.14, 06.71.07

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:Володін Сергій Анатолійович

Науковий ступінь: д.е.н.

Вчене звання: член-кор.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Науково-методична база створення і забезпечення високотехнологічного кластеру із вирощування і переробки луб'яних та інших культур в крафтплант комплексі інноваційної біоекономіки

Назва НТП англійською: Scientific and methodological basis for the creation and provision of a high-tech cluster for the cultivation and processing of bast and other crops in the Kraftplant complex of innovative bioeconomy

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: В результаті проведеного в 2021-2023 рр. комплексу прикладних досліджень за завданням «Науково-методичне і організаційне забезпечення створення високотехнологічного кластеру із вирощування і переробки луб'яних культур в системі інноваційної біоекономіки», отримано наступні результати: - розроблено науково-методичне та організаційне забезпечення створення високотехнологічних кластерів із вирощування і переробки луб'яних культур, цінних сортів інших культур на засадах крафтплант комплексу інноваційної біоекономіки; - проаналізовано тенденції в сфері вирощування технічних конопель, інших нішевих культур з особливими дозвільними і технологічними вимогами, можливості інтеграції науки і бізнесу в діючих регуляторних рамках і міжнародних тенденцій. Вивчено досвід Сумського аграрно-туристичного кластеру «Слобожанське коноплярство», який одержав державну підтримку і розвивається із застосуванням селекційних досягнень аграрної науки. - розроблено пакет наукового супроводу становлення кластеру із вирощування і переробки луб'яних та інших крафтових культур. - створено кластерну модель з розмноження насіннєвого матеріалу, вирощування сировини і виробництва крафтової продукції на основі сублімаційних технологій переробки. - розроблено науково-методичне та організаційне забезпечення створення кластеру з вирощування луб'яних культур. - обгрунтовано науково-методичне та організаційне забезпечення створення кластеру з вирощування луб'яних культур на засадах співробітництва науки і бізнесу, сформовано модель кластеру, проєктну базу, механізм функціонування і впровадження кластерних проєктів, консалтингового супроводу формування та розвитку кластерного об'єднання в сфері вирощування та переробки луб'яних культур. Впровадження: на підставі проведених досліджень розроблено науково-методичне і організаційне забезпечення створення високотехнологічноо кластеру з вирощування і переробки луб'яних культур в системі інноваційної біоекономіки.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва, Економія матеріалів, Підвищення продуктивності праці

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Апробація у 2024 році

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2025

Закінчення етапу: 12.2025

Споживачі продукції: Науково-дослідні установи, агропідприємства різних форм власності

Перспективні ринки: Ринок нукоємної продукції України

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Володін С. А. Інноваційний розвиток аграрної науки: [Монографія] / С. А. Володін. – К.: МАУП, 2006. – 400 с.: іл. – Бібліогр.: С. 365-389.

2. Володін С. А. Теоретико-методологічні та організаційні засади інноваційного провайдингу на наукоємному аграрному ринку: [Монографія] / С. А. Володін. – К.: ЗАТ «Нічлава», 2007. – 384 с.: іл. – Бібліогр.: С. 359-380.

3. Володін С. А. Система інноваційного провайдингу як фактор росту продуктивних сил / С. А. Володін, В. В. Черненко // Ювілейна міжнародна наукова конференція «Розвиток продуктивних сил України: від В.І. Вернадського до сьогодення», 20 березня 2009. – К.: РВПС України НАН України, 2009. – С. 39-41.

4. Володін С. А. Методичні підходи щодо інноваційного бізнес-проєктування в аграрній сфері / С. А. Володін, Л. В. Шанда // Економіка АПК, №11, 2009. – С. 11-18.

5. Володін С. А. Концептуальні засади інноваційно-інвестиційного розвитку Національної академії аграрних наук України / С. А. Володін // Економіка АПК. – 2013. – № 4. – С. 3-22.

6. Володін С. А. Модель інноваційного розвитку аграрної науки на прикладі системи НААН / С. А. Володін // Інноваційна економіка. – 2014. – № 3. – С. 5-24.

7. Володін С. А. Концептуальні засади створення технологічної платформи інноваційного розвитку АПК «Агротехнополіс» / С. А. Володін // Економіка АПК. – 2015. - № 8. – С. 60-64.

8. Володін С.А.., Гадзало Я.М., Роїк М.В. Науковий парк»Біоекономіка» - шляз інноваційно-інвестиційного розвитку НААН на ринкових засадах / С.А. Володін, Я.М. Гадзало., М.В. Роїк // Науково-практичний круглий стіл «проблеми та перспективи розвитку наукових парків України». – 2017.

9. Володін С.А. Кластерна модель виробництва насіннєвого матеріалу вітчизняних сортів картоплі на безвірусній основі// Економічний вісник Донбасу - 2021. №1(63).- С.52-60.

10. Володін С.А. Стимулювання виробництва нішевих культур в Україні на основі фастплант-технологій // Економіка АПК 2021. №2. С.82-91.

11. Володін С.А., Олексенко Л.В. Інноваційне забезпечення високотехнологічного розвитку агрорегіонів в умовах смарт-спеціалізації//С.А. Володін, Л.В. Олексенко// Регіональна економіка та управління 3(33), вересень 2021.

12. Володін С.А. Інноваційна біоекономіка в умовах глобалізаційних викликів/ Матеріали Міжнародного н.-п. семінару «Інноваційна діяльність та дорадництво у викликах сьогодення 5.05.2022 р., м.Київ 102 с.

13. Інноваційна бізнес-платформа «Українська селекція» [Колективна монографія] під редакцією Л.Ю. Сагер «Комерціалізація інновацій в умовах індустрії 4.0» Сумський державний університет, 2023, 388 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Володін Сергій Анатолійович
д.е.н.

Перелік осіб-виконавців

Володін Сергій Анатолійович
(д.е.н.)

Колесов Олександр Станіславович
(к.е.н.)

Распутін Іван Сергійович
(-)

Світличний Василь Вікторович
(-)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Комісарук Ніна Миколаївна

Телефон

+38 (050) 332-35-70

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

