Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U002198

Державний реєстраційний номер: 0121U108418

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-02-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Науково-методичне і організаційне забезпечення створення промислово-виробничого кластеру із вирощування та переробки ефіроолійних 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.): 196.400

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Науково-методичне і організаційне забезпечення створення промислово-виробничого кластеру із вирощування та переробки ефіроолійних культур в системі інноваційної біоекономіки

Назва роботи англійською:

Scientifically methodical and organizing the establishment of industrial-virobnicheskogo cluster from viroshuvannya and reprocessing of ethereal cultures in the system of innovative bio-economics

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: Створення промислово-виробничого кластеру із вирощування та переробки ефіроолійних культур в системі інноваційної біоекономіки. Мета дослідження: Розробка науково-методичного та організаційного забезпечення створення промислово-виробничого кластеру із вирощування та переробки ефіроолійних та інших культур на засадах безвірусних комплексів інноваційної біоекономіки. Розроблено: Науково-методичне та організаційне забезпечення створення кластеру із вирощування і переробки ефіроолійних, лікарських, ароматизованих, інших малопоширених культур на півдні і півночі України. В зв'язку з проблемами, заподіяними війною, внесено зміни в експериментальну частину апробацій і впровадження результатів в Херсонській області, основний акцент перенесено на реалізацію кластерної системи розповсюдження насіння ефіроолійних і лікарських культур спільно з Інститутами садівництва, агроекології і природокористування, іншими установами НААН. Проведено випробовування: за результатами проведених досліджень доведено, що Україна має великі природні, наукові, виробничі передумови для виробництва якісної ефіроолійної і лікарської сировини для власної промисловості і на експорт. Сприятливі територіальні умови на Півдні, в центральних, Північних і Західних регіонах є базою для побудови виробничих кластерів на засадах партнерства науки і бізнесу. Інститутом інноваційної біоекономіки проведено серію стартапів з вирощування лаванди, стевії, беладонни, м'яти та інших культур в різних регіонах. На впровадження вплинули негативні фактори руйнування агрорегіонів Півдня України в результаті воєнних дій, тому розроблені кластерні моделі запропоновані до впровадження в Одесько-Миколаївському регіоні за участю Інституту кліматично-орієнтованого сільського господарства НААН та в Київсько-Вінницькому регіоні за участю Інституту садівництва НААН.

Реферат англійською:

Research object: Creation of an industrial-production cluster for the cultivation and processing of essential oil crops in the system of innovative bioeconomy. The purpose of the study: Development of scientific, methodological and organizational support for the creation of an industrial-production cluster for the cultivation and processing of essential oil and other crops on the basis of virus-free complexes of innovative bioeconomy. Developed: Scientific, methodical and organizational support for the creation of a cluster for the cultivation and processing of essential oil, medicinal, flavored and other rare crops in the south and north of Ukraine. In connection with the problems caused by the war, changes were made to the experimental part of the trials and implementation of the results in the Kherson region, the main emphasis was shifted to the implementation of the cluster system for the distribution of seeds of essential oil and medicinal crops together with the Institutes of Horticulture, Agroecology and Nature Management, and other institutions of the National Academy of Sciences. The test was conducted: according to the results of the conducted research, it was proved that Ukraine has great natural, scientific, production prerequisites for the production of high-quality essential oil and medicinal raw materials for its own industry and for export. Favorable territorial conditions in the South, in the Central, Northern and Western regions are the basis for building production clusters on the basis of a partnership between science and business. The Institute of Innovative Bioeconomy conducted a series of start-ups for the cultivation of lavender, stevia, belladonna, mint and other crops in various regions. The implementation was affected by the

negative factors of the destruction of the agricultural regions of Southern Ukraine as a result of military actions, therefore the developed cluster models are proposed for implementation in the Odesa-Mykolaiv region

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 функціонування кластерів із вирощування та переробки ефіроолійних та інших культур на безвірусному плант комплексі інноваційної біоекономіки

Назва НТП англійською: Scientific and methodological base for the creation and functioning of clusters for the cultivation and processing of essential oil and other crops at the virus-free plant complex of the 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 промислово-виробничого кластеру із вирощування та переробки ефіроолійних культур в системі інноваційної біоекономіки», отримано наступні результати: розроблено науково-методичне та організаційне забезпечення створення промислово-виробничого кластеру із вирощування та переробки ефіроолійних та інших культур на засадах безвірусних комплексів інноваційної біоекономіки; досліджено економіко-правові умови і проведено моделювання кластерів із вирощування і переробки ефіроолійних і лікарських рослин. Доведено, що нішеві ефіроолійні і лікарські культури користуються зростаючим попитом в Україні в промислових і крафтових виробництвах, в тому числі в напрями створення продукції здорового харчування. Розроблено методичні підходи щодо створення виробничих кластерів в південному і північному регіонах України на основі освоєння і розмноження селекційних досягнень аграрної науки (лаванда, беладонна інші) на договірних засадах співпраці науки і бізнесу; розроблено методику супроводу створення і функціонування кластерів із вирощування і переробки ефіроолійних і лікарських культур на півдні і півночі України в системі інноваційної біоекономіки; створено кластерну модель з розмноження насіннєвого матеріалу вирощування і збирання сировини і виробництва продукції на основі технологічної переробки сушіння; розроблено науково-методичне та організаційне забезпечення створення кластеру із вирощування і переробки ефіроолійних, лікарських, ароматизованих, інших малопоширених культур на півдні і півночі України; в зв'язку з проблемами, заподіяними війною, внесено зміни в експериментальну частину апробацій і впровадження результатів в Херсонській області, основний акцент перенесено на реалізацію кластерної системи розповсюдження насіння ефіроолійних і лікарських культур спільно з Інститутами садівництва, агроекології і природокористування.

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

