

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U100318

Державний реєстраційний номер: 0117U006164

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-01-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Провести дослідження і визначити ефективність позакореневих підживлень, біологічно активних речовин та симбіотичних препаратів на посівах сої, гороху, нуту та квасолі в Лісостепу Правобережному

Початок етапу: 05.2017

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Вінницький національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00497236

Місцезнаходження: вул. Сонячна, буд. 3, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380432357084, 380432574548

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Вінницький національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00497236

Місцезнаходження: вул. Сонячна, буд. 3, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380432357084

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 5
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Ефективність позакореневих підживлень, біологічно активних речовин та симбіотичних препаратів на посівах сої, гороху, нуту та квасолі в Лісостепу Правобережному

Назва роботи англійською:

The effectiveness of foliar fertilizing, biologically active substances and symbiotic preparations on soybeans, peas, chickpeas and beans crops in Right-bank Forest Steppe

Реферат українською:

Об'єкт досліджень – процеси росту, розвитку та формування насінневої продуктивності посівів сої, гороху, нуту та квасолі залежно від позакореневих підживлень, біологічно активних речовин та симбіотичних препаратів. Предмет досліджень – рослини, біопрепарати, стимулятори росту, мікродобрива. Мета полягає у розробці оптимального поєднання позакореневих підживлень, біологічно активних речовин та симбіотичних препаратів на посівах сої, гороху, нуту та квасолі в Лісостепу Правобережному. Для досягнення цієї мети поставлені такі завдання досліджень: 1) теоретичне обґрунтування теми на основі вивчення фахової літератури та патентного пошуку; 2) складання схеми, забезпечення місця проведення досліджень, проведення дослідів; 3) вивчити особливості росту, розвитку та формування зернової продуктивності посівів сої, гороху, нуту та квасолі залежно від впливу позакореневих підживлень, біологічно активних речовин та симбіотичних препаратів; 4) використання аналітичної роботи, аналіз і біометрична обробка цифрового матеріалу; 5) опис одержаних результатів, їхня економічна оцінка, формування висновків і пропозицій. Ключові слова: соя, горох, нут, квасоля, позакореневі підживлення, біопрепарати.

Реферат англійською:

The object of research is the processes of growth, development and formation of seed productivity of soybean, pea, chickpea and bean crops depending on foliar fertilization, biologically active substances and symbiotic preparations. The subject of research - plants, biologicals, growth stimulants, microfertilizers. The aim is to develop an optimal combination of foliar fertilizers, biologically active substances and symbiotic preparations on soybean, pea, chickpea and bean crops in the Forest-Steppe Right Bank. To achieve this goal, the following research tasks are set: 1) theoretical substantiation of the topic based on the study of professional literature and patent search; 2) drawing up a scheme, providing a place for research, conducting experiments; 3) to study the peculiarities of growth, development and formation of grain productivity of soybean, pea, chickpea and bean crops depending on the influence of foliar fertilization, biologically active substances and symbiotic preparations; 4) use of analytical work, analysis and biometric processing of digital material; 5) description of the obtained results, their economic evaluation, formation of conclusions and proposals. Key words: soybeans, peas, chickpeas, beans, foliar fertilization, biological products.

Індекс УДК: 633.31/.37; 635.65, 633.31/.37:631.81

Коди тематичних рубрик: 68.35.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Телекало Наталія Валеріївна

Науковий ступінь: К. С.-Г. Н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Технології вирощування зернобобових культур

Назва НТП англійською: Technologies for growing legumes

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології

Галузь застосування: 01.11 Вирощування бобових культур на зерно для продовольчих цілей, на корм, на насіння

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Створення адаптивних агротехнологій вирощування зернобобових культур за поєднання системи класичних схем біологічного землеробства з відповідними рівнями агрохімічного забезпечення сучасного спектру біодобрив, з поєднанням варіантів макро- та мікроелементів у період вегетації культур. Розробка регламентів застосування комплексу альтернативних видів добрив за вирощування зернобобових культур у розрізі короткострокової та довгострокової дії та базисною надбудовою факторної оцінки блоку ґрунтових умов родючості, гідротермічних умов території, ресурсного забезпечення підприємств з огляду на кліматичні зміни.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Статті

Навчальний посібник

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Мазур Віктор Анатолійович

К. С.-Г. Н.

Перелік осіб-виконавців

Липовий Василь Григорович

(к. с.-г. н., 06.01.12)

Мазур Олена Василівна

(к. с.-г. н., 06.01.05)

Мордванюк Мирослава Олексіївна

Телекало Наталія Валеріївна

(к. с.-г. н., 06.01.09)

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телекало Наталія Валеріївна

Телефон

+38 (067) 309-41-41

Реєстратор

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

