Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0217U004230

Державний реєстраційний номер: 0116U000401

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-01-2017

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчити можливість вирощування редьки олійної в рисових системах у якості органічнго добрива.

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2016

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут рису Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00858757

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (05537)34648

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): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 2.779

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчити можливість вирощування редьки олійної в рисових системах у якості органічнго добрива.

Назва роботи англійською:

To study the possibility of growing oilseed radish in rice systems as an organic fertilizer

Реферат українською:

Редька олійна накопичує азоту 54,8 кг/га, фосфору - 14,5 кг/га та калію 48,0 кг/га. Найбільший рівень урожайності у був після тритикале озимого і становив на фоні N60+30P30 - 7,55 т/га та на фоні N120+30P30 - 8,20 т/га, прибавка була на рівні 1,11 та 1,01 т/га відповідно, порівняно з контролем. Редька олійна як сидеральна культура забезпечує від вирощування рису на фоні N60+30P30 чистий прибуток на рівні 18437 грн./га з рівнем рентабельності 78,0%, а на фоні N120+30P30 - 18414 грн./га та 71,2% відповідно. Редька олійна як сидеральна культура забезпечує від вирощування рису на фоні N60+30P30 коефіцієнт енергетичної ефективності 2,07, а на фоні N120+30P30 - 2,05. За результатами досліджень було розроблено рекомендації з особливостей вирощування редьки олійної як сидеральної культури.

Реферат англійською:

Radish oil accumulates nitrogen of 54.8 kg / ha, phosphorus - 14.5 kg / ha and potassium 48,0 kg / ha. The highest yield was after winter triticale and built on the background of N60 + 30P30 and 7.55 t / ha and N120 background + 30P30 - 8,20 t / ha, the increase was at the level of 1.11 and 1.01 t / ha, respectively, compared to control. Oil radish as a green manure culture provides from rice cultivation on the background of N60 + 30P30 net profit at the level of UAH 18437. / Ha, a level of profitability 78,0%, and in the background N120 + 30P30 - 18414 UAH. / Ha and 71.2%, respectively. Oil radish as a green manure culture provides from rice cultivation on the background of N60 + 30P30 the energy efficiency ratio of 2.07, and the background N120 + 30P30 is 2.05. According to the research results, recommendations were developed from the features of the cultivation of oilseed radish as green manure crops.

Індекс УДК: 631.5, 633.18:631.51

Коди тематичних рубрик: 68.29.13

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Скидан Вадим Олександрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Рекомендації для виробництва з особливостей вирощування редьки олійної як сидеральної культури.

Назва НТП англійською: Recommendations for the cultivation of oilseed radish as green manure crops

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: A 01.11.0 - сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Рекомендації для виробництва з особливостей вирощування редьки олійної як сидеральної культури. Дозволяє оптимізувати живлення посівів сільськогосподарських культур, які вирощуються в рисових сівозмінах та зменшити хімічне навантаження на грунти та екосистему вцілому.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2017-2018 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Рисосійні господарства України

Перспективні ринки: Рисосійні господарства

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. Дудченко В.В. Рекомендації з впровадження економічно та біоенергетично ефективної технології, яка забезпечить максимальний врожай без погіршення родючості та фізичних властивостей ґрунту: науково-практичні рекомендації / В.В. Дудченко, В.О. Скидан, С.Г. Вожегов, А.В. Полєнок. - Херсон : Грінь Д.С., 2016. - 52 с. 2. Дудченко В.В. Рекомендації з особливостей вирощування редьки олійної як сидеральної культури / В.В. Дудченко, В.О. Скидан. - Херсон: Грінь Д.С., 2016. - с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Дудченко Володимир Вікторович

Перелік осіб-виконавців

Іздебська Наталя Василівна

Іздебський ІВасиль Анатолійович

Гаврищук Наталя Казимирівна

Калінчук Вадим Васильович

Полєнок Андрій Володимирович

Сакунова Світлана Ігорівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

