

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U101629

Державний реєстраційний номер: 0116U003170

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-01-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Рекомендації по агрохімічній оцінці ґрунтів Лісостепу і розробити заходи підвищення їх родючості

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: вул. Клінічна, буд. 25, м. Київ, Київська обл., 03141, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442750000, 380442755244

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: вулиця 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: 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)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1324.6

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Наукове обґрунтування відтворення родючості ґрунтів залежно від антропогенного навантаження і кліматичних умов Лісостепу України

Назва роботи англійською:

Scientific studies, reproduction of soil fertility based on human activity and climate steppes of Ukraine

Реферат українською:

Розроблені методичні рекомендації по підвищенню родючості чорноземних ґрунтів в основних ґрунтово-кліматичних зонах Лісостепу. Застосування методичних рекомендацій дозволяє підвищити родючість ґрунту, стабілізацію вмісту гумусу, зростання рухомого фосфору на 30–40 мг/кг, продуктивності сівозміни на 9–10 т/га к.о. Економічний ефект становить 2,5–3,0 тис.грн./га.

Реферат англійською:

Methodical recommendations for increasing the fertility of chernozem soils in the main soil-climatic zones of the Forest-Steppe have been developed. The application of methodological recommendations allows to increase soil fertility, stabilization of humus content, growth of mobile phosphorus by 30–40 mg / kg, crop rotation productivity by 9–10 t / ha. The economic effect is 2.5–3.0 thousand UAH / ha.

Індекс УДК: 633.61/.66, 633.63

Коди тематичних рубрик: 68.35.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Заришняк Анатолій Семенович

Науковий ступінь: д.с.-г.н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Цвей Ярослав Петрович

Науковий ступінь: д.с.-г.н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методичні рекомендації по підвищенню родючості чорноземних ґрунтів в основних ґрунтово-кліматичних зонах Лісостепу.

Назва НТП англійською: Methodical recommendations for increasing the fertility of chernozem soils in the main soil-climatic zones of the Forest-Steppe.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: рекомендації

Галузь застосування: рослинництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Застосування методичних рекомендацій дозволяє підвищити родючість ґрунту, стабілізацію вмісту гумусу, зростання рухомого фосфору на 30–40 мг/кг, продуктивності сівозміни на 9–10 т/га к.о. Економічний ефект становить 2,5–3,0 тис.грн./га

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва, Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

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

1. Я.П. Цвей, О.І. Присяжнюк, С.О. Бондар, С.М. Сенчук. Технологічні якості коренеплодів буряків цукрових залежно від системи удобрення та сівозмін. Plant varieties studying and protection. 2019. №1. с. 99–104

2. Патент на корисну модель №133192 від 25.03.2019 р. Спосіб оптимізації мінерального живлення цукрових буряків. (Цвей Я.П., Середницький О.В., Власенко С.І.).

3. Цвей Я.П., Іваніна В. В., Леньшин А.Г. Родючість чорнозему опідзоленого у короткоротаційних зерно-бурякових сівозмінах // Вісник аграрної науки - 2018 № 2 с.12-16.
- 4.Цвей Я.П., Бондар С.О., Сенчук С.М. Залежність агрохімічного стану чорнозему від системи удобрення цукрових буряків // Агрохімія і ґрунтознавство // Міжвідомчий тематичний науковий збірник до XI з'їзду ґрунтознавців та агрохіміків України . – м. Харків, 17-21 вересня 2018р.-с.236-238.
- 5.Цвей Я.П., Бондар С.О., Сенчук С.М. Формування родючості чорнозему в сівозмінах Лісостепу //Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, Інноваційні технології у рослинництві:проблеми та їх вирішення. – м. Житомир, 7-8 червня 2018р.-с.267-271.
- 6.Цвей Я.П. Родючість чорнозему за тривалого удобрення у різноротаційних сівозмінах Міжвідомчий тематичний збірник «Землеробство».-2017.- №1 (92)

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Роїк Микола Володимирович
Д. с.-г. н.

Перелік осіб-виконавців

Іваніна Роман Вадимович
Бондар Світлана Олександрівна
Волоха Микола Петрович
(к. т. н., 05.20.00)
Гоголь Людмила Олексіївна
Денисенко Ольга Вікторівна
Заришняк Анатолій Семенович
(д. с.-г. н., 06.01.01)
Кісілевська Марія Олександрівна
Левченко Лариса Миколаївна
(06.01.00)
Мостьовна Наталія Анатолівна
(06.01.00)
Мірошниченко Микола Сергійович
Цвей Ярослав Петрович
(д.с.-г.н., 06.01.01, 06.01.01)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Бондар С.О.

Телефон

+38 (067) 987-52-50

Реєстратор

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

