Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U103243

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-06-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гриник Святослав Ігорович
2. Hrynyk Sviatoslav Ihorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.01

Назва наукової спеціальності: Загальне землеробство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-06-2021

Спеціальність за освітою: Агрохімія і ґрунтознавство

Місце роботи здобувача: Прикарпатська державна сільськогосподарська дослідна станція Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААНУ

Код за ЄДРПОУ: 00704273

Місцезнаходження: вул. Степана Бандери, буд. 21-а, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76014, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.21

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, буд. 15, м. Київ, 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: вул. Шевченка, буд. 57, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76018, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.29

Тема дисертації:

1. Оптимізація способу обробітку ґрунту і системи удобрення в короткоротаційній сівозміні Передкарпаття України

2. Optimization of Tillage Method and Fertilizer System in Short Crop-Rotation in the Precarpathian of Ukraine

Реферат/анотація:

1. У дисертації теоретично узагальнено і по-новому розв'язано наукове завдання, що полягає у визначенні впливу способу основного обробітку й удобрення на родючість дерново-підзолистого ґрунту та продуктивність пшениці ярої в умовах Передкарпаття. Встановлено, що застосування органічних і мінеральних добрив за всіх способів обробітку ґрунту сприяло поліпшенню агрофізичних і агрохімічних показників ґрунту та його біологічної активності, що вплинуло і на густоту рослин та їх ріст й розвиток упродовж вегетації. Під впливом органічної і органо-мінеральної системи удобрення за мілкого обробітку ґрунту відбувалося його пришвидшене оструктурення. Досліджено, що внесення мінеральних і органічних добрив, отриманих на виході біогазової установки, забезпечило зростання врожайності зерна пшениці ярої сорту Клариса у середньому за 2016–2018 рр. на 1,41–2,43 т/га, порівнюючи з контролем. Найвищі показники

врожайності виявлено у варіанті з мілким обробітком ґрунту за органічно-мінеральної системи удобрення – 5,28 т/га, або на 85,2 % більше, порівнюючи з контролем.

2. The dissertation theoretically generalizes and solves in a new way the scientific problem, which is to determine the influence of the method of basic cultivation and fertilization on the fertility of sod-podzolic soil and productivity of spring wheat in the Precarpathian. It was found that the use of organic and mineral fertilizers in all methods of tillage contributed to the improvement of agrophysical and agrochemical parameters of the soil and its biological activity, which affected the density of plants and their growth and development during the growing season. Under the influence of the organic and organo-mineral system of fertilizer during surface tillage, its accelerated structuring took place. It was investigated that the application of mineral and organic fertilizers obtained at the outlet of the biogas plant, provided an increase in grain yield of spring wheat of the variety Clarissa on average for 2016–2018 by 1.41–2.43 t/ha compared to the control. The highest yields were in the application of surface tillage with organic-mineral fertilizer system – 5.28 t/ha, or 85.2 % more than in the control.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шувар Іван Антонович

2. Shuvar Ivan Antonovych

Кваліфікація: д. с.-г. н., 06.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Цюк Олексій Анатолійович

2. Tsiuk Oleksii Anatoliiovych

Кваліфікація: д. с.-г. н., 06.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Борис Наталія Євгенівна

2. Borys Nataliia Yevhenivna

Кваліфікація: к. с.-г. н., 06.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Танчик Семен Петрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Танчик Семен Петрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.