Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U000866

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-03-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колібабчук Тетяна Володимирівна
2. Kolibabchuk Tetyana Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.09

Назва наукової спеціальності: Рослинництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-02-2006

Спеціальність за освітою: 7.130103

Місце роботи здобувача: Верхняцька дослідно-селекційна станція

Код за ЄДРПОУ: 00495817

Місцезнаходження: 20022, Україна. Черкаська обл., Христинівський р-н смт. Верхнячка

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 26.360.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Верхняцька дослідно-селекційна станція

Код за ЄДРПОУ: 00495817

Місцезнаходження: 20022, Україна. Черкаська обл., Христинівський р-н смт. Верхнячка

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.01

Тема дисертації:

1. Продуктивність культур зерно-бурякової сівозміни залежно від систем удобрення в Лісостепу України

2. Productivity of crops of the courses of cereal-beet rotation depending on fertilization systems in the forest-steppe one of Ukraine.

Реферат/анотація:

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата сільськогосподар-ських наук за спеціальністю 06.01.09 - рослинництво. - Інститут цукрових буряків УААН, Київ, 2006. В умовах нестійкого зволоження Лісостепу України удосконалені еле-менти вирощування культур ланки зерно-бурякової сівозміни шляхом засто-сування оптимальних систем внесення органічних та мінеральних добрив і використання побічної продукції рослинництва. Оптимальні дози добрив краще забезпечують рослини елементами живлення і знижують витрати вологи ґрунту на формування одиниці врожаю. Урожайність коренеплодів і збір цукру при внесенні під основний обро-біток ґрунту мінеральних добрив в дозі N120P50K140 порівняно з контролем без добрив збільшилися відповідно на 11,2 і 1,83 т/га. Кращі технологічні якості коренеплодів цукрових буряків були в цьому ж варіанті та за органо-мінеральної системи із зменшеною в ній вдвічі кількості мінеральних добрив. Найвища урожайність основної і побічної продукції пшениці озимої отримана у варіанті повного мінерального добрива в поєднанні з післядією органічних добрив, внесених під попередню кукурудзу на

зерно; на фоні піс-лядії органічних добрив ефективним є застосування зменшеної вдвічі дози мінеральних добрив (N30P25K30). Середню врожайність зерна ячменю ярого на рівні 4,7 т/га можна отримати при внесені під пшеницю озиму і буряки цук-рові мінеральних добрив і використанні на їх фоні дії та післядії побічної продукції попередників. Коефіцієнти енергетичної ефективності систем удобрення по кращих варіантах становлять в межах від 1,65 до 1,83. Ключові слова: пшениця озима, буряки цукрові, ячмінь ярий, технологія вирощування, системи удобрення.

2. A thesis for receiving the scientific degree of a Candidate of agricultural sci-ences in speciality 06.01.09 - Plant growing. - The Institute for Sugar Beet of UAAS, Kyiv, 2006. Under conditions of insecure moistening of the forest - steppe zone of Ukraine, elements of growing crops of the course of cereal - beet rotation were perfected by the use of optimal systems of application of organic and mineral fertil-izers and the use of by-products of plant growing. Optimal rates of fertilizers give better provision of plants with nutrient ele-ments and reduce inputs of soil moisture per yield unit. Root yields and sugar yield with application of the rates of N120P50K140 of mineral fertilizers under basic soil cultivation have increased, as compared with the control variant, by 11.2 t/ha and 1.83 t/ha, respectively. Better technological quali-ties of sugar beet roots were found in the same variant and with organic mineral system with the quantity, of mineral fertilizers reduced twice. The highest yields of main product and by - product of winter wheat were obtained in the variant of full mineral fertilizer combined with residual effects of organic fertilizers, applied under preceding grain maize; on the background of re-sidual effects of organic fertilizers, the use of twice reduced rates of mineral fertil-izers (N30P25K30) proved efficient. Average yields of grain of spring barley of 4.7 t/ha can be obtained with application for winter wheat and sugar beet of mineral fertilizers and the use on their background of residual effects of byproducts of pre-ceding crops. Coefficients of energetic efficiency of fertilizer across the best variants amount from 1.6 to 1.83. Key words: winter wheat, sugar beet, spring barley, technology of growing, systems of fertilization.

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. Заришняк Анатолій Семенович

2. Zaryshnyak A.S.

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09

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. Ермантраут Едуард Рудольфович
2. Ермантраут Едуард Рудольфович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09

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. Скрипльов Олександр Людвигович
2. Скрипльов Олександр Людвигович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.09

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 Роїк Микола Володимирович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Роїк Микола Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.