

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U005262

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-12-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Савчук Юрій Михайлович

2. Savchuk Yurii M.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.05

Назва наукової спеціальності: Селекція і насінництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-12-2019

Спеціальність за освітою: Селекція і генетика сільськогосподарських культур

Місце роботи здобувача: Укравіт Агро

Код за ЄДРПОУ: 38463127

Місцезнаходження: вул. Дегтярівська, 25/1, м. Київ, Київ, 04119, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.10

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 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: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Тема дисертації:

1. Насіннева продуктивність сортів ріпаку озимого залежно від елементів технології вирощування в Правобережному Лісостепу України
2. Seed Productivity of Winter Rape Varieties Depending on the Elements of Cultivation Technology in the Right Bank Forest-Steppe of Ukraine

Реферат:

1. Дисертацію присвячено актуальному науковому завданню отримання високоякісної і сталої насінневої продуктивності, зокрема удосконаленню елементів технології вирощування насіння сортів ріпаку озимого в Правобережному Лісостепу України. Уперше в умовах Правобережного Лісостепу України встановлено ефективність застосування мікродобрив Вуксал Мікроплант, Теріос та Аскофол у передпосівній обробці насіння й позакореневому підживленні на насінневу продуктивність сортів ріпаку озимого. Обґрунтовано складові адаптивності й продуктивності трьох сортів ріпаку озимого: Снігова Королева, Андромеда, Везувій та визначено кращі з них для впровадження у сільськогосподарське виробництво. Удосконалено і встановлено оптимальні строки сівби та застосування мікродобрив і їхній вплив на формування насінневої

продуктивності й урожайності сортів ріпаку озимого. Запропоновано науково-практичні рекомендації з визначення насінневої продуктивності рослин ріпаку. Результати досліджень дають змогу рекомендувати до впровадження вивчені елементи технології вирощування насіння сортів ріпаку озимого, зокрема проводити сівбу в умовах Правобережного Лісостепу України – 21 серпня, проводити передпосівну обробку насінневого матеріалу мікродобривами Вуксал Мікроплант та Теріос у нормі 1,0 л/т та позакореневого підживлення у фазі 4–6 справжніх листків із нормою 2 л/га. Кращу адаптивність до біотичних та абіотичних факторів навколишнього середовища продемонстрував сорт ріпаку озимого Снігова Королева, також можна рекомендувати для вирощування перспективний сорт Везувій в умовах Правобережного Лісостепу України.

2. This thesis addresses the issue of obtaining high quality and sustainable seed productivity and aims at improving the elements of winter rape varieties' growing technology in the Right Bank Forest-Steppe of Ukraine. The thesis provides the primary analysis of the Wuxal Microplant, Wuxal Terios and Wuxal Ascofol micro-fertilizers' efficiency in winter rape seeds' pre-sowing conditioning and further foliar feeding that impact seed productivity under the conditions of the Right-Bank Forest-Steppe of Ukraine. The paper highlights the components of adaptability and productivity of the Snihova Koroleva, Andromeda, and Vesuviy winter rape's varieties and identifies the most suitable ones for the introduction in agricultural production. The thesis identifies and improves optimal terms for sowing and the use of micro-fertilizers thus maximizing their impact upon the formation of winter rape's seed productivity and yield capacity. The thesis suggests a number of scientific and production-oriented recommendations concerning the measuring of winter rape's seed productivity. According to the results of research, we recommend to implement the following technological elements of growing winter rape's seeds in the Right-Bank Forest-Steppe of Ukraine: optimal sowing time should be August 21, Wuxal Microplant and Wuxal Terios micro-fertilizers should be used for the seeds' pre-sowing conditioning at the rate of 1.0 l/t and further foliar feeding at the 4–6 true leaves' phase at the rate of 2.0 l/ha. The Snihova Koroleva winter rape's variety manifested better adaptability to biotic and abiotic environmental factors. The Vesuviy variety is estimated as perspective and therefore can also be recommended for cultivation in the Right Bank Forest-Steppe of Ukraine.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Антоненко Олексій Федорович

2. Antonenko Oleksii F.

Кваліфікація: д. с.-г. н., 06.01.11

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. Волощук Олександра Петрівна

2. Voloshchuk Oleksandra P.

Кваліфікація: д. с.-г. н., 06.01.14

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. Кочмарський Валентин Сергійович

2. Kochmarskyi Valentyn S.

Кваліфікація: д. с.-г. н., 06.01.05

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**

Каленська Світлана Михайлівна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Каленська Світлана Михайлівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.