

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0521U100110

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-02-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кохан Андрій Володимирович

2. Kokhan Andriy Volodymyrovych

Кваліфікація: кандидат с.-г. наук, 06.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.09

Назва наукової спеціальності: Рослинництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-01-2021

Спеціальність за освітою: Агрономія

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 67.830.01

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Херсонський державний аграрний університет"

Код за ЄДРПОУ: 00493020

Місцезнаходження: вул. Стрітенська, буд. 23, м. Херсон, Херсонська обл., 73006, 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: Полтавська державна сільськогосподарська дослідна станція імені М.І. Вавилова Інституту свинарства і агропромислового виробництва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00729534

Місцезнаходження: вул. Шведська, 86, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36014, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.37

Тема дисертації:

1. Агротехнологічні основи підвищення продуктивності соняшнику в умовах недостатнього та нестійкого зволоження
2. Agrotechnological bases of increase of productivity of sunflower in the conditions of insufficient and unstable moisture

Реферат:

1. Об'єкт досліджень - Особливості росту, розвитку й формування врожайності та якості нових гібридів соняшнику залежно від способів сівби, густоти стояння рослин, добрив, бактеріальних препаратів, обробітку ґрунту та догляду за посівами. Мета досліджень – розробка та удосконалення технологічних заходів вирощування високих і якісних урожаїв соняшнику, враховуючи особливості росту й розвитку рослин, встановити закономірності формування продуктивності нових гібридів залежно від погодних умов, частки досліджуваної культури у сівозміні, систем обробітку ґрунту, удобрення, застосування біопрепаратів, фізіологічно активних речовин. Методи досліджень - польовий та лабораторний; статистичний;

розрахунково-порівняльний. Результати досліджень - Для теорії: Уперше комплексно обґрунтовані теоретичні положення та практичні рекомендації з підвищення продуктивності соняшнику за рахунок розробки нових та удосконалення існуючих заходів в екологічно безпечних і ресурсозберігаючих технологіях. В умовах недостатнього та нестійкого зволоження України встановлено особливості впливу природних і антропогенних факторів на ріст і розвиток рослин, формування врожайності та якості насіння нових гібридів соняшнику вітчизняної селекції. Для практики: Розроблено і рекомендовано виробництву нові та вдосконалені технологічні заходи вирощування соняшнику при сівбі з міжряддями 35 та 70 см на основі використання біопрепаратів, регуляторів росту, оптимальних строків сівби, густоти стояння рослин, способів обробітку ґрунту та догляду за посівами. Розробки, наведені в дисертації, ввійшли до рекомендацій по вирощуванню польових культур Полтавської області (2012-2015 рр.) та впроваджені в господарствах на площі понад 20 тис. га. Сфера використання - сільськогосподарські підприємства Степу України.

2. Object of research - Features of growth, development and formation of yield and quality of new sunflower hybrids depending on sowing methods, plant density, fertilizers, bacterial preparations, tillage and crop care. The purpose of research - development and improvement of technological measures for growing high and quality sunflower yields, taking into account the peculiarities of plant growth and development, to establish patterns of productivity of new hybrids depending on weather conditions, the share of crop in crop rotation, tillage systems, fertilizers, biologics, physiologically active substances. Research methods - field and laboratory; statistical; settlement and comparative. Research results - For theory: For the first time, the theoretical provisions and practical recommendations for increasing the productivity of sunflower by developing new and improving existing measures in environmentally friendly and resource-saving technologies are comprehensively substantiated. In the conditions of insufficient and unstable humidification of Ukraine the peculiarities of the influence of natural and anthropogenic factors on the growth and development of plants, formation of yield and quality of seeds of new hybrids of sunflower of domestic selection are established. For practice: Developed and recommended for production new and improved technological measures for growing sunflower when sowing with rows between 35 and 70 cm based on the use of biologicals, growth regulators, optimal sowing dates, plant density, tillage methods and crop care. The developments presented in the dissertation were included in the recommendations for growing field crops of Poltava region (2012-2015) and implemented in farms on an area of over 20 thousand hectares. Scope - agricultural enterprises of the 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. Ткаліч Юрій Ігорович
2. Tkalich Yuriy Igorovich

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. Ткаліч Юрій Ігорович
2. Tkalyzh Yuri Igorovyuzh

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. Домарацький Євгеній Олександрович
2. Domaratskiy Yevgeniy Oleksandrovich

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. Федорчук Михайло Іванович

2. Fedorchuk Mikhaylo Ivanovych

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. Коковіхін Сергій Васильович

2. Kokovikhin Serhii Vasylovych

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Ушкаренко Віктор Олександрович

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

Ушкаренко Віктор Олександрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.