

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U002894

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-07-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дідух Наталія Олександрівна

2. Didukh Nataliya Olexandrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.06

Назва наукової спеціальності: Овочівництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-06-2014

Спеціальність за освітою: 8.09010104

Місце роботи здобувача: Харківський національний аграрний університет ім. В. В. Докучаєва

Код за ЄДРПОУ: 00493764

Місцезнаходження: 62483, Харківська обл., Харківський р-н, п/в "Докучаєвське-2", навч. міст. ХНАУ

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 65.357.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний аграрний університет ім. В. В. Докучаєва

Код за ЄДРПОУ: 00493764

Місцезнаходження: 62483, Харківська обл., Харківський р-н, п/в "Докучаєвське-2", навч. міст. ХНАУ

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.51

Тема дисертації:

1. Енергоефективні технологічні елементи вирощування кукурудзи цукрової у Лівобережному Лісостепу України
2. Energy efficient technological elements of growing sugar cookie - rudzy in left-bank forest-steppe of Ukraine.

Реферат:

1. Об'єкт: фізіологічні та біохімічні процеси, що відбуваються в рослинах кукурудзи цукрової за різних технологічних заходів та зв'язки між абіотичними факторами і рівнем реалізації біологічного потенціалу сортів і гібридів. Мета: розробка та вдосконалення елементів технології вирощування кукурудзи цукрової, які забезпечать одержання високих економічних та енергетичних показників виробництва продукції. Методи: польовий та лабораторно-польовий; вимірювально-ваговий; статичний; розрахунковий. Результати: визначено оптимальний сортовий склад (Спірит F1, Болд F1, Бонус F1), який забезпечує врожайність товарних качанів на рівні 4,8-5,7 т/га, рентабельність виробництва - 102-125 % та коефіцієнт енергетичної ефективності - 2,60-3,06; встановлено оптимальні строки сівби насіння та висаджування розсади для конвеєрного виробництва (з першої до третьої декади травня з інтервалом 7-10 діб), що сприяють одержанню позитивних економічних та енергетичних показників, зокрема врожайність - 2,2-4,5 т/га; рентабельність

виробництва - 3-67 % та коефіцієнт енергетичної ефективності - 1,23-1,97; обґрунтовано використання ущільнених посівів (з квасолею спаржевою та горохом овочевим), які дозволяють отримати не лише основну, але й додаткову продукцію з одиниці площі, за рівня рентабельності 95-122 % і коефіцієнта енергетичної ефективності - 1,53-1,67.

2. Object: physiological and biochemical processes taking place in sugar corn under various technological methods and ties between abiotic factors and the level of realizing the biological potential of varieties and hybrids. Aim: elaboration and improvement of technology elements of cultivating sugar corn that ensure receiving high economic and energy indices of production. Methods: field and laboratory-field; measuring and weighing; statistical calculative. Results: the optimum varieties composition (Spiryt F1, Bold F1, Bonus F1), which ensure the productivity of cash corn heads at the level 4,8-5,7 t/ha, production profitability - 102-125 %, and the coefficient of energy efficiency - 2,6 - 3,06; is determined; the optimum terms of seeds sowing and planting seedlings for conveyor production (from the 1st to the 3d decade of May with the interval 7-10 days) that favour receiving the positive economic and energy indices, particularly crop productivity - 2,2 - 4,5 t/ha, production profitability - 3-67 % and the coefficient of energy efficiency - 1,23-1,97 are defined; the application of densy sowings (with vegetable haricot and peas); which allow to get not only the main but also additional production from the area unit, at the level of profitability 95-122 % and coefficient of energy efficiency - 1,53-1,67 are grounded.

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. Болотських Олександр Степанович

2. Bolotskiy Olexander Stepanovich

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.06

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. Овчарук Василь Іванович
2. Овчарук Василь Іванович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.06

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. Куц Олександр Володимирович
2. Куц Олександр Володимирович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.06

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. Улянич Олена Іванівна
2. Улянич Олена Іванівна

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.06

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**

Вітанов Олександр Дмитрович

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

Вітанов Олександр Дмитрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.