

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0506U000149

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-03-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мироненко Валентин Григорович

2. Myronenko Valentine Grigorejvich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.05.11

Назва наукової спеціальності: Машини і засоби механізації сільськогосподарського виробництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-03-2006

Спеціальність за освітою: 7.091901

Місце роботи здобувача: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.832.01

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Петра Василенка

Код за ЄДРПОУ: 00493741

Місцезнаходження: вул. Алчевських (Артема), 44, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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 аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.85.35

Тема дисертації:

1. Науково-технічні основи розробки засобів механізації з керованою якістю виконання технологічних процесів у рослинництві
2. Development of mechanization's facilities with the guided quality of technological processes implementation in the plant growing

Реферат:

1. Об'єкт досліджень - механізовані технологічні процеси у рослинництві та зв'язок цих процесів зі змінними конструктивно-технологічними параметрами і режимами роботи технічних засобів; Мета - підвищення ефективності технічного забезпечення вирощування сільськогосподарських культур шляхом застосування засобів механізації з керованою якістю виконання технологічних процесів; Методи - системний аналіз, математичне та фізичне моделювання, осцилографування та хронометраж, регресійний та кореляційно-спектральний аналізи; Результати: синтезовано вирішення проблеми підвищення ефективності механізації рослинництва за рахунок забезпечення необхідної якості виконання технологічних процесів. Наукова новизна: обґрунтована концепція, запропонована структура та розроблені методологічні основи створення

механіко-технологічних систем нового класу типу „людина – засоби оперативного керування – машина – поле”. Ступінь впровадження: результати досліджень прийнято і використано ГУ технічної політики Мінсільгосппроду, чотирма КБ для розробки нової техніки, трьома НДІ; забезпечено виробництво малих партій і впровадження в господарствах різних областей України. Сфера використання: науково-дослідні установи, КБ підприємств з виробництва техніки, навчальні заклади, сільськогосподарське виробництво.

2. Object of researches: mechanized technological processes in the plant-growing and connection of these processes with changeable constructive-and-technological parameters and modes of technical means operations. The aim is the increase of efficiency of technical provision of growing of agricultural crops by using means of mechanizations with the manageable quality of performing technological processes. Methods used are: system analysis, mathematical and physical modeling, oscillographing and time-study, regression and correlation-and-spectre analyses. The results are: synthesizing of solving problem of increase of efficiency of mechanization in plant-growing due to provision of necessary quality of performing technological operations. The scientific novelty is the following: the conception is substantiated; the structure is offered and methodological bases of creation of mechanical-and-technological systems of new class of type «a man – means of operation control a machine – a field». The degree of implementation is the following: the results of researches are accepted and used by Central Administration of Technical policy of Ministry of Agricultural Products, four design offices, for the development of new technique, three research institutes; the production of small lots and parties and implementation into production units in different regions of Ukraine. Field of application: research organizations, design offices of plants producing technique, educational establishments and agricultural production.

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. Дубровін Валерій Олександрович

2. Dubrovin Valeriy Oleksandrovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.11

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. Тіщенко Леонід Миколайович

2. Тіщенко Леонід Миколайович

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.11

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. Сидорчук Олександр Васильови

2. Сидорчук Олександр Васильови

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.11

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. Пастушенко Сергій Іванович
2. Пастушенко Сергій Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 0.05.11

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**

Завгородній О.І.

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

Завгородній О.І.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.