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: обгрунтована 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 chageable 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 mecha-nizations with the manageable quality of performing technological processes. Methods used are: system ana lysis, mathematical and physical modeling, oscillographing and time-study, regression and correlation-and-spectre analyses. The results are: synthesizing of soloing problem of increase of efficiency of mechanization in plant-growing due to provision of necessary quality of performing techno-logical operations. The scientific novelty is the following: the con-ception 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 ofimplementation is the following: the results of researches are accepted and used by Central Administration of Tech-nical 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 produc-tion units in different regions of Ukraine. Field of application: re-search 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 ОПІВ:

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.