

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0599U000049

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-05-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гуков Яків Серафимович
2. Gukov Yakiv Serafymovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.20.01

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-02-1999

Спеціальність за освітою: 7.092101

Місце роботи здобувача: Інститут механізації та електрифікації сільського господарства

Код за ЄДРПОУ: 05496135

Місцезнаходження: 08631 Київська обл. Васильківський р-н, смт.Глеваха, Вокзальна,11

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 27.358.01

Повне найменування юридичної особи: Національний науковий центр "Інститут механізації та електрифікації сільського господарства"

Код за ЄДРПОУ: 05496135

Місцезнаходження: Вокзальна, 11, смт. Глеваха, Васильківський р-н., Київська обл., 08631, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут механізації та електрифікації сільського господарства

Код за ЄДРПОУ: 05496135

Місцезнаходження: 08631 Київська обл. Васильківський р-н, смт.Глеваха, Вокзальна,11

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.85.29

Тема дисертації:

1. Механіко-технологічне обґрунтування енергозберігаючих засобів для механізації обробітку ґрунту в умовах України
2. Mechanical and technological substantiation of energysaving means of tillage mechanization in the conditions of Ukraine

Реферат:

1. Досліджувалися засоби та технології для механізації обробітку ґрунту, система господарської одиниці та підсистеми, що стосуються в ній механізації обробітку ґрунту. Метою досліджень є підвищення ефективності вирощування сільськогосподарських культур шляхом розробки і впровадження у виробництво енергозберігаючих засобів для механізації обробітку ґрунту. Проводились експериментально-теоритичні дослідження з використанням електронних, механічних приладів та ПЕОМ. Розроблена нова концепція розвитку засобів обробітку ґрунту та нові ґрунтообробні знаряддя. Обґрунтований раціональний комплекс ґрунтообробних знарядь. Знаряддя ПЩН-2:5М, КР-4:5, ЩРП-3-70, БДВ-6, БДК-3М, поставлені нв серійне виробництво. Річний економічний ефект від впровадження виконаних розробок складає 9,7 млн.грн.

2. The means and technologies for tillage mechanization, the system of an economic unit and its subsystems, which are concerned with tillage mechanization, were investigated. The aim of the investigation is an increase in efficiency of agricultural crops growing through development and introduction of energy saving means for tillage mechanization. Experimental and theoretical investigation were carried out using electrical and mechanical instrument and a computer. The new concept of the means of tillage mechanization and the criteria and principles of formation of a complex of tillage implement, and also a new practice of tillage and new tillage implements were worked out. A rational complex of tillage implements was substantiated. A subsurface-slit cultivator, a ripper, a slitting cultivator, disk harrows with operating width 3m and 6m went into batch production. The annual economical effect produced by the introduction of the results of this research work is equal to 9,7 mln.grn.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кушнар'юв

2. Кушнар'юв

Кваліфікація: д.т.н., 05.20.01

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. Глуховський В.С.
2. Глуховський В.С.

Кваліфікація: д.т.н., 05.20.01

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. Прокопенко
2. Прокопенко

Кваліфікація: д.т.н., 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**

Лінник М.К.

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

Лінник М.К.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.