

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U004313

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-11-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Залужний Володимир Іванович

2. Zaluzhny Volodymyr Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 11-09-2006

Спеціальність за освітою: 0636

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): К 36.814.03

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493735

Місцезнаходження: вул. Володимира Великого, 1, м. Дубляни, Жовківський р-н., Львівська обл., 80381, 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 науковий центр "Інститут механізації та електрифікації сільського господарства"

Код за ЄДРПОУ: 05496135

Місцезнаходження: 08631, Київська обл., Васильківський р-н, смт. Глеваха-1, вул. Вокзальна, 11

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.85.35

Тема дисертації:

1. Обґрунтування технологічної схеми та параметрів комбінованої машини для передпосівного обробітку ґрунту під льон
2. The Motivation (Basing) of the Technological Scheme and Parameters of Combined Machines for Fore-Sowing Preparing Soil for Growing Flax

Реферат:

1. Об'єкт –робочі органи, знаряддя та машини для передпосівного обробітку ґрунту, технологічний процес підготовки ґрунту під сівбу льону; мета – забезпечення високої якості та зниження енергетичних витрат на передпосівний обробіток ґрунту під льон на підставі обґрунтування раціональної технологічної схеми комбінованої ґрунтообробної машини, параметрів її робочих органів та режимів роботи; методи – системного аналізу та синтезу, теорії композиційного проектування та системотехніки; моделювання та експериментальних досліджень, графоаналітичного та логічного аналізу, математичної статистики; новизна – вдосконалено науково – методичні засади та вперше розроблено алгоритм синтезу комбінованої машини для передпосівного обробітку ґрунту під льон; вперше встановлено параметри і характеристики робочих

органів, які спільною дією в структурі комбінованої машини забезпечують якісне перетворення попередньо обробленого ґрунту у необхідний стан з мінімальними енерговитратами; результати – розроблено технологічну схему та обґрунтовано параметри комбінованої машини для передпосівного обробітку ґрунту під льон; впроваджено – у підприємствах-виробниках сільськогосподарської техніки; сфера використання – сільськогосподарське виробництво.

2. An object is working organs, instruments and machines for before sowing till of soil, technological process of preparation of soil under sowing of flax; a purpose is providing of high quality and power cost cutting on before sowing till of soil under flax on the basis of rational technological chart grounding of the combined soil processing machine, parameters of its working organs and working modes; methods – systems analysis and synthesis, theory of the composition design and systemotechnics, modeling and experimental researches, graphic-analytic and logic analysis, mathematical statistics; novelty – improved scientifically-methodical bases and the algorithm of synthesis of the combined machine for before sowing till of soil under flax is first developed; parameters and descriptions of working organs which by common action in the structure of the combined machine provide high-quality transformation of the preliminary treated soil in the necessary state with minimum power expenses are first set; results – a technological chart is developed and the parameters of the combined machine are grounded for before sowing till of soil under flax; it is inculcated in the enterprises-producers of agricultural technique; the sphere of the use is 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. Грицишин Михайло Іванович.

2. Grytsyshyn Mychailo Ivanovych

Кваліфікація: к.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дубровін Валерій Олександрович
2. Дубровін Валерій Олександрович

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. Крунич Олег Михайлович
2. Крунич Олег Михайлович

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Сидорчук О.В.

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

Сидорчук О.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.