Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U003454

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-07-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Замойська Катерина Володимирівна
2. Zamoiska Kateryna Volodymyrivna

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: 30-05-2008

Спеціальність за освітою: 7.091902

Місце роботи здобувача: Подільський державний аграрно-технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 22769675

Місцезнаходження: 32300, Хменьницька обл., м. Кам'янець-Подільський, вул. Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

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: Подільський державний аграрно-технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 22769675

Місцезнаходження: 32300, Хмельницька обл., м. Кам'янець-Подільський, вул. Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.57.31

Тема дисертації:

1. Обґрунтування параметрів ротаційного розпушувача грунту
2. The rotation soil loosens parameter substations

Реферат/анотація:

1. Об’єкт – процес поверхневого обробітку грунту та ротаційний розпушувач; мета – забезпечити необхідну якість та зменшити енерговитрати у процесі поверхневого обробітку грунту завдяки використанню ротаційного розпушувача, розробленого на основі розкриття сукупності явищ механічної дії системи його ножів на грунт;методи – теоретичної механіки та математики;новизна – вперше розроблено математичну модель подрібнення грунту на основі сукупності явищ різання, стискання та перетирання грунтових агрегатів за допомогою системи ножів ротаційного розпушувача;вперше обгрунтовано раціональні конструкційні параметри і режими роботи виконавчих органів ротаційного розпушувача за якісними та енергетичними показниками;отримали розвиток - теоретичні основи ротаційних розпушувачів грунту;удосконалено - методику інженерного розрахунку ротаційних грунтообробних знарядь; впроваджено – ВАТ “Шепетівський завод культиваторів”, ВАТ “Кам’янець-Подільськсільмаш”;Красилівський машинобудівний завод; сфера використання – грунтообробнезнаряддя для поверхневого обробітку грунту.

2. The object - the process of soil surface cultivation and rotation loosen; the aim - to provide the necessary quality and to reduce energetic expenses in the process of soil surface cultivation owing to rotation loosen, made on the base of combined phenomenon mechanic process discovery the system of its knives on the soil; the methods the theoretical mechanics and mathematics; The novelty - the mathematical model was made firstly soil shredding on the base of curling com bined phenomenon, contraction and grating of soil aggregates using knife system of rotation loosen; The rational constructional parameters and working regimes of rotation loosen details for quality and energetic indicators were motivated firstly; The result - the experimental model of rotation loosen was made, it was established by VAT "Kamianets - Podilsky" ; by Shepetivka plant of cultivators; by Krasyliv machine - building plants PP "Zaluchanske" Chemerivtcy district Khmelnytskyi region; using sphere is soilcultivating machines for soil surface cultivation.

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. Бендера Іван Миколайович
2. Bendera Ivan Mykolajovich

Кваліфікація: к.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. Гуков Яків Серафимович

2. Гуков Яків Серафимович

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. Залужний Володимир Іванович

2. Залужний Володимир Іванович

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Сидорчук Олександр Васильович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Сидорчук Олександр Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.