

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U000544

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-02-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Полупанов Віктор Миколайович

2. Polupanov Viktor Mikolayovich

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: 23-01-2003

Спеціальність за освітою: 0535

Місце роботи здобувача: Харківський державний технічний університет сільського господарства

Код за ЄДРПОУ: 00493741

Місцезнаходження: 61002, м.Харків, вул.Артема, 44

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

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: Харківський державний технічний університет сільського господарства

Код за ЄДРПОУ: 00493741

Місцезнаходження: 61002, м.Харків, вул.Артема, 44

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.85.39

Тема дисертації:

1. Розробка викопувально-сепаруючого пристрою машини для збирання коренеплодів кормового буряка та обґрунтування його параметрів.
2. Development of an extracting and cleaning device of the machine for fodder beet harvest and its parameters substantiation.

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: характер технологічного процесу збирання кормового буряка. Ціль дослідження: розробка та обґрунтування параметрів викопувально-сепаруючого пристрою (ВСП), які забезпечують агротехнічні вимоги при збиранні високоврожайного кормового буряка. Методи дослідження та апаратура: теоретичні та експериментальні методи, прилади дослідження механіко-технологічних характеристик коренеплодів. Теоретичні та практичні результати: аналітично обґрунтовані раціональні параметри ВСП. Виготовлено ВСП з комбінацією складових робочого органу, яка забезпечує виконання агро вимог при збиранні високоврожайних коренеплодів. Новизна: за допомогою математичної моделі просторового руху

буряка у ВСП визначені параметри пристрою для прибирання коренеплодів з високою врожайністю. Ступінь впровадження: результати роботи передані та прийняті ВАТ "Тернопільський комбайновий завод", впроваджено - д/г "Кутузівка" інституту тваринництва УААН. Сфера використання: сільське господарство.

2. Object of research: character of technological process of fodder beet harvest. The purpose of researches: development and substantiation of parameters an extracting and clearing device (ECD), which provide agritechnological of the requirement at harvest high - fruitful fodder beet. Methods of research and equipment: theoretical and experimental methods, devices of research of mechanic-technical characteristics of fodder beet. Theoretical and practical results: the rational parameters ECD are analytically proved. ECD with a combination of components of a working body, which provides performance of the requirements for fodder beet harvest with a high crop is made . Novelty: with the help of the mathematical model of spatial movement of fodder beets in ECD, of its parameters are determined at harvest beet with high productivity. A degree of introduction: the results of work are accepted OJSC "Ternopol combine factory", is introduced by p/f "Kutusovka" institute of animal industries UAAS. Sphere of use: an agriculture.

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. Шабельник Б.П.
2. Shabelnik B.P.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гевко Р.Б.
2. Гевко Р.Б.

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. Рідний В.Ф.
2. Рідний В.Ф.

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**

Завгородній О.І.

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

Завгородній О.І.

