Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U001528

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-03-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фльонц Ігор Володимирович
2. Flonts Igor Vladimyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 11-02-2011

Спеціальність за освітою: 8.091902

Місце роботи здобувача: Відокремлений підрозділ Національного університету біоресурсів і природокористування України "Бережанський агротехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 34492201

Місцезнаходження: 47501, Тернопільська обл., м. Бережани, вул. Академічна, 20

Форма власності:

Сфера управління: Українська академія аграрних наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 05.854.02

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00497236

Місцезнаходження: вул. Сонячна 3, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21008, 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: Відокремлений підрозділ Національного університету біоресурсів і природокористування України "Бережанський агротехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 34492201

Місцезнаходження: 47501, Тернопільська обл., м. Бережани, вул. Академічна, 20

Форма власності:

Сфера управління: Українська академія аграрних наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.57.33

Тема дисертації:

1. Обгрунтування параметрів поздовжніх транспортерів-сепараторів коренезбиральних машин

2. The proving of parameters of linear transporter-separator of root-lifters

Реферат/анотація:

1. Виведено аналітичні залежності, які пов'язують конструктивні та силові параметри механізму провертання групи скребків, а також розроблена математична модель процесу переміщення коренеплодів по робочих поверхнях скребків і у вільному русі до їх взаємодії з прутками полотна. Експериментально встановлено допустимі межі значень параметрів механізму провертання скребків з умови максимальної сепарації коренеплодів при допустимому рівні їх пошкоджень. Ключові слова: транспортер-сепаратор, процес доочищення, коливні скребки, механізм провертання скребків, коренеплід, дальність польоту.

2. For the deciding of given tasks the analytic dependencies are shown. These dependencies are connected with the constructive and force parameters of the screwing mechanism. The mathematic model of the process of root-crop transportation along the screw work surface and in a free motion till their interaction with the web rods is elaborated. At the base of developed experimental researches the admissible limits of parameters means of screwing mechanism are determined. Key words: transporter-separator, cleaning process, vibrates screws,

screwing mechanism, root-crop, distance of root-crop motion.

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. Гевко Роман Богданович
2. Gevko Roman Bogdanovich

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. Пилипець Михайло Ількович
2. Пилипець Михайло Ількович

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.08

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. Соломка Валерій Олексійович

2. Соломка Валерій Олексійович

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 Гарькавий Анатолій Дмитрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Гарькавий Анатолій Дмитрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.