Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U001347

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-02-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гунько Андрій Сергійович
2. Hunko Andriy Sergiyovich

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: 22-01-2015

Спеціальність за освітою: 8.090215

Місце роботи здобувача: Адміністрація Президента України

Код за ЄДРПОУ: 00037256

Місцезнаходження: 01021, м.Київ, вул.Банкова, 11

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

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: Вінницький національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00497236

Місцезнаходження: 21008, м. Вінниця, вул. Сонячна 3

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.57.35

Тема дисертації:

1. Обґрунтування параметрів гідравлічного приводу доочисників гички цукрового буряку

2. Justification of the parameters of the hydraulic actuator sugar beet tops cleaner

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі проведено розробку принципової схеми гідромеханічного приводу доочисника гички цукрового буряку вертикального типу з двокоординатним рухом робочих органів. Запропоновано методику оцінки ступеня очищення головок цукрових буряків від величини площі активного контакту робочого органа доочисника і площі головки цукрового буряка. Виконано розробку математичної моделі гідромеханічного процесу поперечних переміщень доочисника гички цукрового буряку та проведено дослідження динамічних характеристик запропонованого гідроприводу доочисника; побудовано області стійкої роботи гідравлічної системи та визначено оптимальне компонування гідроприводу.

2. In this thesis carried out the development of the concept of hydromechanical drive cleaner sugar beet tops of the vertical type with two-coordinate movement of workers. Based on the review of the literature method of estimation of the degree of cleaning the heads of sugar beet on the size of the area of contact of the active working body cleaner square head and sugar beets. Completed development of a mathematical model of hydro-mechanical process transverse displacements cleaner sugar beet tops and studied the dynamic characteristics of the proposed

hydraulic drive cleaner; Sustainable built hydraulic system and to determine the optimal layout of the hydraulic drive.

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. Іванов Микола Іванович
2. Ivanov Nikolay Ivanovich

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.02

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 Роман Богданович
2. Гевко Роман Богданович

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. Білик Степанія Григорівна
2. Білик Степанія Григорівна

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 Паламарчук Ігор Павлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Паламарчук Ігор Павлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.