

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U001565

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-05-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. ТКАЧУК ВАСИЛЬ СЕРГІЙОВИЧ

2. ТКАЧУК VASYL' SERGIJOVYCH

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: 16-05-2001

Спеціальність за освітою: 1509

Місце роботи здобувача: Кам'янець-Подільська державна аграрно-технічна академія

Код за ЄДРПОУ: 22769675

Місцезнаходження: 32316 Хмельницька обл., Кам'янець-Подільський, вул.Шевченка,13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство агропромислового комплексу України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 18.819.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Таврійська державна агротехнічна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493698

Місцезнаходження: 72312, Запорізька обл., м. Мелітополь, пр.Б.Хмельницького, 18

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.57.37

Тема дисертації:

1. Обґрунтування технологічних параметрів ротаційно-вібраційного сепаратора картоплезбиральної машини.
2. The Motivation of technological parameters rotary-vibration separator an potato-harvester.

Реферат:

1. Дисертація присвячена питанням технологічного процесу руйнування ґрунту ротаційним робочим органом. В дисертації проведений обзор конструкцій для руйнування грудок і сепарації ґрунту. Зроблено висновок про те, що руйнування грудок ґрунту статичним навантаженням по-требує в 5,5...19 раз більше енергії ніж при руйнуванні динамічним способом. На цій основі роз-роблені принципи створення ротаційного сепаратора з використанням зворотно-поступальних коливань, що руйнують грудки ґрунту в основному динамічним способом, розроблені математи-чні моделі кришення ґрунту. Виведені розрахункові залежності для визначення оптимальних параметрів роботи ротаційного сепаратора, обґрунтована економічна і енергетична ефектив-ність запропонованого сепаратора.

2. The Thesis is denoted the questions of technological process of destruction of ground rotary worker by organ. In theseses rough-cast principles of making the rotary separator with use the anti-parallel oscil-lation, mathematically models of cutting of ground. Disablement Accounting dependencies for determination of optimum parameters of functioning (working) the rotary separator, is motivated cost-effective and energy efficiency offered

separator.

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. Шевченко Ігор Аркадійович

2. Шевченко Ігор Аркадійович

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. Гуков Яків Серафимович

2. Гуков Яків Серафимович

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. Грубий Валерій Павлович

2. Грубий Валерій Павлович

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**

Найдиш Володимир Михайлович

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

Найдиш Володимир Михайлович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.