Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U003097

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-05-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кошулько Віталій Сергійович
2. Koshul'ko Vitalij Serhijovich

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: 26-04-2013

Спеціальність за освітою: 7.100102.03

Місце роботи здобувача: Дніпропетровський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493675

Місцезнаходження: 49600, м. Дніпро, вул. Ворошилова, 25

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): Д. 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: Дніпропетровський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493675

Місцезнаходження: 49600, м. Дніпро, вул. Ворошилова, 25

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. Обгрунтування конструктивно-технологічних параметрів сепарувальної машини віброударної дії

2. The study of constructional and technological parameters of separating machine with vibroshock force

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі вирішено важливе наукове завдання, яке спрямоване на підвищення ефективності процесу віброударного сепарування зерна вівса після лущення та зниження загальних витрат на виробництво вівсяної крупи, розробку конструкції та обґрунтування конструктивно-технологічних параметрів сепарувальної машини віброударної дії. На основі проведених теоретичних та експериментальних досліджень обґрунтовано та рекомендовано раціональні параметри сепарувальної машини віброударної дії (падді-машини). Модернізований варіант машини забезпечує ефективність процесу віброударного сепарування на рівні 97 % з дотриманням встановлених показників якості кінцевого продукту, що сприяє отриманню вівсяної крупи, яка відповідає сучасним вимогам якості та ціни. У результаті проведених економічних розрахунків, доведено ефективність роботи сепарувальної машини віброударної дії модернізованого варіанту.

2. In dissertation work the important scientific task which is directed on increase of efficiency of process of vibroshock separation of grain of oats after a peeling and decrease in the general expenses on production of oat

groats, development of a design and justification, constructive and technological parameters of the separating car of vibroshock action is solved. On the basis of the conducted theoretical and pilot researches reasonably rational parameters of the separating car of vibroshock action (paddi-car) also are recommended. The modernized option of the car provides efficiency of process of vibroshock separation at the level of 97% with observance of the established indicators of quality of the final product which promotes receiving oat groats which meets modern requirements of quality and the price. As a result of the carried-out economic calculations, overall performance of the separating car of vibroshock action of modernized option is proved.

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. Чурсінов Юрій Олексійович
2. Chursinov Yuriy Oleksiyovich

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. Котов Борис Іванович

2. Котов Борис Іванович

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. Ялпачик Федір Юхимович

2. Ялпачик Федір Юхимович

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 Дідур Володимир Аксентійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Дідур Володимир Аксентійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.