

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U002161

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-04-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пастушенко Андрій Сергійович

2. Pastushenko Andriy Sergiyovich

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: 20-04-2012

Спеціальність за освітою: 8.091902

Місце роботи здобувача: Миколаївський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00497213

Місцезнаходження: 54010, м. Миколаїв, вул. Паризької комуні, 9

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: Таврійський державний агротехнологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493698

Місцезнаходження: пр. Б.Хмельницького, 18, м. Мелітополь, Мелітопольський р-н., Запорізька обл., 72310, 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: Миколаївський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00497213

Місцезнаходження: 54010, м. Миколаїв, вул. Паризької комуни, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.57.39

Тема дисертації:

1. Обґрунтування технологічного процесу, параметрів та режимів роботи машини для виділення насіння огірка і дині.
2. Justification of technological process parameters and operating modes of the machine for extracting the seeds of cucumber and melon.

Реферат:

1. У дисертаційній роботі вирішено важливе наукове завдання, яке направлене на підвищення ефективності процесу виділення насіння овочевих культур, розробку конструкції та обґрунтування конструктивно-режимних параметрів машини давильно-сепаруючого типу, в якій процес руйнування насінних плодів відбувається одночасно із примусовою сепарацією насіння. Машина дозволяє одержувати насіння без використання води в технологічному процесі. На основі здійснених теоретичних та експериментальних досліджень обґрунтовано та рекомендовано раціональні конструктивно-технологічні параметри і режими роботи машини, що забезпечили підвищення кількісних, якісних і економічних показників виробленого насіння. У результаті проведених виробничих випробувань та економічних розрахунків, доведено ефективність її роботи.

2. In the dissertation the important scientific problem which is directed on the increase of efficiency of the process of extraction of vegetable and melon seeds, development of construction and a substantiation of the constructive operating parameters of the masher (press) – separating type machine in which process of destruction of seed fruits occurs simultaneously with the forced separation of seeds is solved. The machine produces seeds without the use of water in the technological process. On the basis of theoretical and experimental studies the effective constructive operating parameters and conditions of the masher (press) – separating machine that lead to quality, quantity and economic rates improvement of the seeds produced are validated and prompted. Conducted production research and economic calculations proved its efficiency.

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. Дубровін Валерій Олександрович

2. Dubrovin Valerij Oleksandrovich

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. Головчук Андрій Федорович
2. Головчук Андрій Федорович

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.03

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. Пастухов Валерій Іванович
2. Пастухов Валерій 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.