

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0409U003267

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 24-06-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Войтович Ольга Андріанівна

2. Voytovich Olga Andrianivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.18.19

**Назва наукової спеціальності:** Технологія текстильних матеріалів, швейних і трикотажних виробів

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 03-06-2009

**Спеціальність за освітою:** 8.090222

**Місце роботи здобувача:** Херсонський національний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05480298

**Місцезнаходження:** 73000, м. Херсон, Бериславське шосе, 24

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 67.052.02

**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:** Херсонський національний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05480298

**Місцезнаходження:** 73000, м. Херсон, Бериславське шосе, 24

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.59.29.29

**Тема дисертації:**

1. Удосконалення технології отримання пряжі кільцевого способу прядіння
2. Improvement of technology of receipt of yarn of circular method of spinning

**Реферат:**

1. Об'єкт - технологія отримання пряжі; мета - підвищення продуктивності прядильних машин і отримання пряжі вищої якості за рахунок вдосконалення технології прядіння; методи - теоретичні, експериментальні, статистичні; новизна - вперше в механічній технології волокнистих матеріалів визначено рівняння натягу нитки, що враховує амплітуди коливань шпинделя веретена в процесі формування пряжі; запропоновано урівноваження шпинделя веретена, яке забезпечується підшипниковим вузлом веретена нової конструкції; розроблені теоретичні основи для розрахунку вібростійких, зносостійких веретен; отримана математична модель обривності пряжі і оптимальних параметрів процесу прядіння з урахуванням особливостей веретена нової конструкції, галузь - бавовняні комбінати.
2. Object - technology of reception of a yarn; the purpose - increase of productivity of spinning cars and reception of a yarn of higher quality at the expense of improvement of technology of spinning; methods - theoretical, experimental, statistical; novelty - for the first time in mechanical technology of fibrous materials the equation of a tension of the thread, considering amplitudes of fluctuations of a spindle of a spindle in the course of yarn

formation is defined; the equilibration of a spindle of a spindle which is provided with bearing knot of a spindle of a new design is offered; theoretical bases are developed for calculation of vibration-proof, wearproof spindles; the mathematical model обривності a yarn and optimum parametres of process of spinning taking into account features of a spindle of a new design is received, area of use - cotton combines..

**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. Горизонтова Олена Вячеславівна
2. Horizontova Elena Vyacheslavivna

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.18.19

**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. Валько Микола Іванович
2. Валько Микола Іванович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.18.01

**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. Защепкіна Наталя Миколаївна

2. Защепкіна Наталя Миколаївна

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.18.19

**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**

Сарібеков Георгій Савич

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

Сарібеков Георгій Савич

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.