

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U001447

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-04-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нестеренко Людмила Василівна

2. Nesterenko Ludmula Vasulivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.18.03

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-03-2006

Спеціальність за освітою: 7.091804

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: 64.29.15

Тема дисертації:

1. Розробка технології одержання однорідного льняного волокна
2. Development of technology of obtaining of homogeneous linen fibre

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - технологія модифікації льняного волокна механічним способом на бавовнопрядильному устаткуванні; метою досліджень є одержання льняного волокна з однорідними фізико-механічними властивостями, призначеного для використання його в бавовнопрядінні; використано теоретичні та експериментальні методи, зокрема: органолептичний і вимірювально-ваговий методи дослідження льняного волокна відповідно до чинних Державних стандартів; математичної статистики для обробки експериментальних даних (критерії для перевірки гіпотези про нормальний розподіл генеральної сукупності, критерії порівняння двох середніх та дисперсій нормальних генеральних сукупностей, аналогічні критерії, що не залежать від розподілу генеральної сукупності); метод ротатабельного планування другого порядку; розроблена технологія для одержання однорідного льняного волокна за рахунок вирівнювання фізико-механічних показників під час переробки. Технологія пройшла апробацію і впроваджена на ВАТ „ХБК” з позитивним результатом. Галузьвикористання - бавовнопрядильна фабрика; використання технології для одержання однорідного модифікованого льняного волокна, яке необхідне для

виготовлення змішаної пряжі та створення конкурентоспроможного асортименту.

2. The research object is technology of modification of linen fibre by a mechanical method on the cotton-spinning equipment; the obtaining of linen fibre with homogeneous fisiko-mechanical properties is the purpose of researches, intended for its use in cottonspinning; theoretical and experimental methods are used, in particular: measuring-metric methods of research of linen fibre in accordance with the operating State standards; mathematical statistics for the experimental data processing (criteria for verification of hypothesis about the normal division of general data, criteria of comparison of two middle and dispersions of normal general data, similar criteria which do not depend on the division of general data); the method of the planning of the second order; developed technology for the obtaining of homogeneous linen fibre due to smoothing of fisiko-mechanical indexes during processing. The technology has passed the approbation and entered Open Joint Venture „Kherson Cotton Mill" with a positive result. The region of the use is a cotton-spinning factory; uses of technology for the obtaining of the homogeneous modified linen fibre which is necessary for making mixed yarn and creating the competitive assortment.

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. Чурсіна Людмила Андріївна

2. Chyrsina Ludmila Andreevna

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.03

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. Михайлик Віктор Дмитрович.
2. Михайлик Віктор Дмитрович.

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.03

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. Мохер Юрій Володимирович
2. Мохер Юрій Володимирович

Кваліфікація: к.т.н., 05.18.03

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 Савіч

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

Сарібеков Георгій Савіч

