

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002750

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-04-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Білей Наталія Василівна

2. Bilej Nataliya Vasylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.01.02

Назва наукової спеціальності: Стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-10-1999

Спеціальність за освітою: 7.091805

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): K26.102.01

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: Київський державний університет технологій та дизайну

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: 01011, Київ-11, вул. Немировича-Данченка,2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 64.01.81

Тема дисертації:

1. Розробка системи управління якістю на міні трикотажно-швейному підприємстві.
2. Development of quality management system on mini knitted- sewing manufacture.

Реферат:

1. Дисертацію присвячено розробці науково обгрунтованих методів проектування міні-виробництва легкої промисловості, що зв'язані із створенням інтегрованої системи "міні трикотажно-швейне підприємство (m-ТШП) - стандарт ISO серії 9000", яка утворює систему управління якістю (СиУЯ) підприємств малого бізнесу в легкій промисловості. Для проектування СиУЯ розроблені теоретичні основи на базі модифікованих циклів Демінга та статистичні моделі, побудовані для різних компонентів циклу Демінга. Розроблено: методику проектування модифікованих циклів Демінга, для яких сформульовані три гіпотези ентропії якості;методику системного аналізу та синтезу якості на основних стадіях системи "m-ТШП- стандарт ISO серії 9000"; методику побудови статистичних моделей якості на стадії виробництва продукції m-ТШП;новий спосіб кількісної оцінки якості трикотажних полотен і трикотажно-швейних виробів на основі декременту затухання. Високу ефективність запропонованих методи к обгрунтовано теоретично та підтверджено практично. Ключові слова:система "m-ТШП- стандарт ISO серії 9000", ентропія якості, міні трикотажно-швейне підприємство, система управління якістю, системний аналіз, системний синтез, модифікований

цикл Демінга, статистична модель якості.

2. The dissertation is devoted to development of the scientifically substantiated mini-production projection methods of light industry, connected with creation of integrated system "mini knitted-sewing manufacture (m-KSM) - ISO standard of series 9000", which forms a quality management system (QMS) enterprises of small business in light industry. Theoretical fundamentals based on the modified Deming cycles and statistic models for different Deming cycle components are developed for QMS designing. It has been developed the following: designing methods of modified Deming cycles, for which three quality entropy hypotheses are formulated; methods of system analysis and quality synthesis on the basic system stages of "m-KSM- ISO standard of series 9000"; construction methods of statistic quality models during the production stage of goods m-KSM; new method of quantitative quality estimation of stockinet linens and knitted sewing wares on the base of decrement decreasing. The high efficiency of the offered methods is grounded theoretically and practically confirmed. Key words: system "m-KSM - ISO standard of series 9000", quality entropy, mini knitted-sewing manufacture, quality management system, systematic analysis, systematic synthesis, is modified a Deming cycle, statistic quality model.

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. Орловський Броніслав Вікентійович
2. Орловський Броніслав Вікентійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.10

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. Мартиненко Микола Мефодійович
2. Мартиненко Микола Мефодійович

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.05

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. Коваль Геннадій Михайлович
2. Коваль Геннадій Михайлович

Кваліфікація: к.т.н., 05.14.05

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**

Зенкін Анатолій Семенович

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

Зенкін Анатолій Семенович

