

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U000991

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-09-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кулешова Світлана Геннадіївна

2. Kuleshova Svitlana Gennadiyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.19.04

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-04-1999

Спеціальність за освітою: 11.05

Місце роботи здобувача: Технологічний університет Поділля

Код за ЄДРПОУ: 02071234

Місцезнаходження: 29016, м.Хмельницький, вул.Інститутська,11

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): Д26.102.04

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: Технологічний університет Поділля

Код за ЄДРПОУ: 02071234

Місцезнаходження: 29016, м.Хмельницький, вул.Інститутська,11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 64.33.14

Тема дисертації:

1. Розробка методу інтерактивного автоматизованого проектування базових конструкцій жіночого легкого одягу з елементами модульного синтезу
2. Development of method of interactive automated designing of women's light clothes basic designs with modulus synthesis elements

Реферат:

1. Дисертацію присвячено питанням автоматизованого проектування на прикладі базових конструкцій жіночого легкого одягу. В роботі розроблено елементи модульного синтезу, які ґрунтуються на бульовому складанні геометричних примітивів в об'ємному проектуванні, в площинному конструюванні та конструктивному модифікуванні. Для об'ємного проектування розроблені цифрова та геометрична моделі манекена. Для площинного конструювання побудовані розгортки поверхні манекена та основи конструкції з декомпозицією на модулі. Для конструктивного модифікування розроблені матриці сумісності. Виконано адаптацію методик конструювання одягу до сучасного програмного забезпечення. Високу ефективність виконаних досліджень обґрунтовано теоретично та підтверджено практично.
2. The dissertation is devoted to problems of automated designing on the basis of women's light clothes basic designs. In work the elements of modulus synthesis are developed, they are based on boolean composition of

geometrical primitives in volume projecting, plane designing and constructive modification. For volume projecting digital and geometrical mannequin models are developed. For plane designing scannings of mannequin surface and base of design with decomposition for moduluses are constructed. For constructive modification matrixes of compatibility are developed. The methods of clothes designing adaptation is made to AutoCAD system. The high efficiency of research carried out is grounded theoretically and confirmed practically.

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. Славінська А.Л.

2. Славінська А.Л.

Кваліфікація: к.т.н., 05.19.04

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. Щербань В.Ю.

2. Щербань В.Ю.

Кваліфікація: д.т.н., 05.19.04

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. Міщенко Г.І.

2. Міщенко Г.І.

Кваліфікація: к.т.н., 05.19.04

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**

Березненко М.П.

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

Березненко М.П.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.