Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U001376

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-05-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Орлова Олена Дмитрівна
2. Orlova Olena Dmytrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.19.05

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-04-2001

Спеціальність за освітою: 28.07

Місце роботи здобувача: ТОВ "ГВП-Хімматеріали"

Код за ЄДРПОУ: 13686045

Місцезнаходження: 04073, Україна, м. Київ, Куренівський провулок, 4

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.102.03

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: 64.35.71

Тема дисертації:

1. Розробка нового асортименту шкір з урахуванням аніонно-катіонного балансу в оздоблювальних композиціях

2. Development of new leather assortment in view of anion - cation balances in finishing compositions

Реферат:

1. На підставі розробленої теорії про взаємодію заряджених частинок покривної композиції з функціональними групами на поверхні шкіри створено та впроваджено екологічно чисту технологію жиро-воскового оздоблювання нового асортименту шкір. Розроблено оперативний індикаторний метод визначення заряду поверхні шкір. Установлено механізм процесу формування жиро-воскового покриття з урахуванням колоїдно-фізичних властивостей та аніонно-катіонного балансу досліджуваних систем. Нова технологія дозволяє виключити використання шкідливих органічних розчинників, знизити витрати та застосувати вітчизняні хімічні матеріали.

2. On the basis of the developed theory concerning charged particle interaction of finishing composition with a surface of leather the ecological healthier technology of fat-waxen finishing of new leather assortment has been worked out and introduced. The operative indicative method of leather surface charge definition has been developed. The mechanism of fat-waxen coating formation process taking into consideration physico - chemical

properties and anion-cation balance of investigated systems have been established. The new technology allows to exclude application of harmful organic solvents, to reduce the costs and to use domestic chemical materials.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Журавський В.А.
2. Журавський В.А.

Кваліфікація: к.т.н., 05.19.05

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. Анохін В.В.
2. Анохін В.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.19.05

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. Козарь О.П.
2. Козарь О.П.

Кваліфікація: к.т.н., 05.19.05

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	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.