Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U004549

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-10-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Андрієвська Людмила Валентинівна

2. Andriievska Liudmyla Valentynivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.18.08

Назва наукової спеціальності: Товарознавство непродовольчих товарів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-10-2014

Спеціальність за освітою: 8.03051001

Місце роботи здобувача: Київський національний торговельно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 01566117

Місцезнаходження: 02156, м. Київ, вул. Кіото, 19

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 26.055.02

Повне найменування юридичної особи: Київський національний торговельно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 01566117

Місцезнаходження: вул. Кіото, 19, м. Київ, Київська обл., 02156, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Київський національний торговельно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 01566117

Місцезнаходження: 02156, м. Київ, вул. Кіото, 19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 71.01.55

Тема дисертації:

1. Формування споживних властивостей паперу для виробів санітарно-гігієнічного призначення

2. Formation of consumer properties of paper for products sanitary purposes

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена поліпшенню функціональних, естетичних властивостей та надійності паперу для виробів санітарно-гігієнічного призначення. Доведено ефективність і доцільність використання полівінілспиртового волокна у композиції паперу з макулатури з метою підвищення міцності у сухому та вологому станах. Встановлено можливість поліпшення вбирної здатності та пухкості паперу завдяки підвищенню ступеня помелу макулатурної маси. Досягнуто підвищення білості паперу з макулатурної маси шляхом флотаційного оброблення з використанням поліакриламіду. Доведена можливість використання біоцидного препарату "Біоцид-354" для виробництва спеціального паперу для виробів санітарно-гігієнічного призначення з метою підвищення рівня мікробіологічної чистоти. Доведено доцільність використання у композиції паперу сульфатної біленої целюлози хвойної деревини та сульфатної біленої целюлози листяної деревини, розробленої до різної довжини волокон і у певних співвідношеннях. Це забезпечило зростання

механічної міцності та вбирної здатності. Проведено оцінку якості та конкурентоспроможності розробленого паперу та виробів з нього. Розроблено технологічний регламент виробництва виробів санітарно-гігієнічного та побутового призначення на комплексній переробній лінії фірми "Гамбіні" в умовах Київського КПК. Отримано патенти України на винахід та корисну модель.

2. The thesis is concerned with problems of the actual for commodity and trading as well as pulp and paper industry to improve a functional and aesthetic properties and reliability of tissue paper products. The expediency of use of polyvinyl-alcohol fibers in the composition of paper from waste paper in order to improve the strength in dry and wet conditions was proved. The possibility of improving the ability of absorbing and paper bulk by increasing the degree of grinding recycled supply was established. The possibility increasing the aesthetic qualities of paper, such as whiteness by flotation purification of waste paper paste using a polyacrylamide composition of chemicals was defined. In this case was proved an improvement in other indicators: absorbing capacity, mechanical strength. The expediency of the use of paper in the composition of sulphated bleached pulp of coniferous wood sulphate bleached pulp and hardwood developed to varying lengths of fibers in certain proportions was proved. It increased a mechanical strength and absorbing ability. The possibility of use of biocidal preparation "Biocide-354" to produce special paper in order to improve the microbiological purity was proved. It was entered a participation in the development of technological regulations of sanitary and domestic products manufacture in an integrated processing line of "Gambini" in the Kiev Cardboard and Paper Mill. The invention patents of Ukraine.

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. Глушкова Тетяна Геннадіївна
2. Glushkova Tatiana Gennadievna

Кваліфікація: к.т.н., 05.19.08

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. Осипенко Наталя Іванівна
2. Осипенко Наталя Іванівна

Кваліфікація: д.т.н., 05.19.08

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. Омельченко Наталія Володимирівна
2. Омельченко Наталія Володимирівна

Кваліфікація: к.т.н., 05.19.08

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 Притульська Наталія Володимирівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Притульська Наталія Володимирівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.