Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U006221

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-11-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шовкомуд Олександр Володимирович
2. Shovkomud Aleksandr Vladimirovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.02

Назва наукової спеціальності: Технологія зернових, бобових, круп`яних продуктів і комбікормів, олійних і луб`яних культур

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-10-2012

Спеціальність за освітою: 8.090222

Місце роботи здобувача: Луцький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05477296

Місцезнаходження: Україна, Волинська область, місто Луцьк, вул. Львівська, 75, 43018

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: Луцький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05477296

Місцезнаходження: Україна, Волинська область, місто Луцьк, вул. Львівська, 75, 43018

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 64.29.09.15

Тема дисертації:

1. Удосконалення технології приготування трести шляхом оптимізації процесу обертання стрічок льону

2. Improvement of technology of flax raw material preparation by optimizing flax ribbon rotation process

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - процес одержання лляної трести. Мета дослідження -розробка технології приготування лляної трести з високими якісними та кількісними характеристиками довгого волокна. Методи дослідження - системного аналізу, теорії деформівного тіла, теоретичної механіки, математичного та комп'ютерного моделювання механіко-технологічних процесів, математичної статистики та теорії ймовірностей. Теоретично обґрунтовано напрямки удосконалення технології приготування лляної трести. Розроблено та впроваджено притискні пристрої до обертача стрічок льону для виконання операцій обертання з притисканням стебел, що забезпечило збільшення номера трести в середньому на 0,25-0,5, виходу довгого волокна на 4,84%. Галузь використання - текстильна, будівельна, автомобільна, фармацевтична, целюлозно-паперова промисловість.

2. The research object is the process of obtaining flax trusts. The research purpose development cooking technology flax raw material with high qualitative and quantitative characteristics of long fibers. Research methods: system analysis, deformable body theory, theoretical mechanics, mathematical and computer modeling

of mechanics and processes, mathematical statistics and probability theory. Theoretically, the directions of improving the technology of flax cooking trusts. Developed and implemented pinch devices to rotator tapes flax for the operations of rotation of pressing the stems, which provided increasing number of trusts on average 0.25-0.5, exit long fiber 4.84%. Useability are the textile, construction, automotive, pharmaceutical, pulp and paper industries.

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. Налобіна Олена Олександрівна
2. Nalobina Olena Oleksandrivna

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.11

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. Кузьміна Тетяна Олегівна

2. Кузьміна Тетяна Олегівна

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.02

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. Макаєв Володимир Іванович

2. Макаєв Володимир Іванович

Кваліфікація: к.т.н., 05.18.02

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 Савич

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Сарібеков Георгій Савич

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.