Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U002181

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-06-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Овсяник Антоніна Володимирівна

2. Ovsyanyk Antonina Vladimirovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 21.06.01

Назва наукової спеціальності: Екологічна безпека

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-06-2003

Спеціальність за освітою: 7.070801

Місце роботи здобувача: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

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 26.002.05

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" Інститут енергозбереження та енергоменеджменту

Код за ЄДРПОУ: 247571500

Місцезнаходження: вул. Борщагівська 115, м. Київ, Київська обл., 03056, 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: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 87.53.13

Тема дисертації:

1. Розробка комплексної ресурсозберігаючої технології утилізації волокномістких відходів в картонно-паперовій промисловості

2. Development the complex resource saving technology of utilization of fibre contain waste in cardboard and paper industry

Реферат/анотація:

1. Визначено умови інтенсифікації процесів освітлення води у виробництві паперу та картону при застосуванні методів відстоювання фільтрування та флотації з використанням коагулянтів та флокулянтів. Вперше використано сорбенти з магнітними властивостями для глибокого очищення води. Розроблено нові методи отримання коагулянтів та флокулянтів, які забезпечують інтенсифікацію відстоювання волокномістких осадів з води. Визначено вплив скопу, коагулянтів та флокулянтів на использованием коагулянтов и флокулянтов. Разработаны новые пероутворюючі властивості макулатурної маси, знайдено умови повторного використання скопу при забезпеченні необхідної якості паперової продукції. Розроблено комплексну ресурсозберігаючу технологію уловлювання волокна та очищення зворотних вод, що забезпечує

повторне використання води та волокна, утилізацію осадів непридатних для виробництва.

2. . The dissertation is devoted to definition of conditions of an intensification of processes of clarification of water in manufakture of a paper and a cardboard at use of methods of upholding, filtering and flotation with use coagulants and flocculants. It is shown, thet at use of two-phase clarification of water efficiency of process raises, at reduction of the charge of reagents. New methods of reception coagulants and flocculants which provide an intensification of processes of upholding fibre content deposits are developed.

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. Гомеля М.Д.

2. Gomelya M.D.

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.03

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. Волошин М.Д.

2. Волошин М.Д.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.07

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. Захарін Ф.М.

2. Захарін Ф.М.

Кваліфікація: к.т.н., 05.17.22

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 Панов Є.М.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Панов Є.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.