Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U000055

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-01-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванов Юрій Анатолійович
2. Ivanov Yurij Anatolijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.17.08

Назва наукової спеціальності: Процеси та обладнання хімічної технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-12-2000

Спеціальність за освітою: 25.04.00

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ: RU000000

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.050.05

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: вул. Кирпичова, 2, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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:

Код за ЄДРПОУ: RU000000

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.31.35

Тема дисертації:

1. Розробка процесу і конструкції карбонізаційної колони, забезпечуючих підвищення ступеню утилізації сировини в виробництві кальцинованої соди

2. Elaboration of the carbonization column process and construction, providing a higher utilization degree of raw materials in the production of calcium soda

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: процес карбонізіції і карбонізаційна колона в виробництві кальцинованої соди . Мета: розробка наукових основ для реконструкції карбонізаційної колони, яка забезпечує підвищення ступеню використання сировини. Методи: використання теорій масопередачі, кристалізації з розчинів та гідродинаміки. Розроблено математичні моделі протікання процесів в колоні, методику та рекомендації щодо удосконалення конструкції та створено нову реконструйовану карбонізаційну колону. Теоретично розроблено і експериментально досліджено процес і нову конструкцію карбонізаційної колони. Впроваджено: ВАТ "Сода", м. Стерлітамак. Сфера використання: хімічна технологія, виробництво кальцинованої соди, виробництво барійових солей, виробництво цукру .

2. The carbonization column process and construction of soda production. Elaboration of the scientifical basics for the reconstruction of tye carbonizanion column, providing a higher utilization degree of raw materials. The theory of cristallization from solvants and hydrodinamic are used. The author proposed the metod of processing, elaborated basic mechanisms of process and created mathematical models. New construction of carbonization column was proposed. Results of work have been phased in Sterlitamak JSC "Soda", RF. Chemical technology, production of soda, production of bary salts, production of a shugar.

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. Шапорєв Валерій Павлович
2. Шапорєв Валерій Павлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.08

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. Камбург Володимир Григорович

2. Камбург Володимир Григорович

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.08

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. Заїкін Анатолій Петрович

2. Заїкін Анатолій Петрович

Кваліфікація: к.т.н., 05.17.08

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 Товажнянський Леонід Леонідович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Товажнянський Леонід Леонідович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.