Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U001030

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-04-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Міщенко Олексій Семенович
2. Mishchenko Oleksij Semenovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.18.07

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 19-04-2000

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Український науково-дослідний інститут спирту і біотехнології продовольчих продуктів

Код за ЄДРПОУ: 00334793

Місцезнаходження: 03190, м.Київ, пров. Бабушкіна, 3

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.058.04

Повне найменування юридичної особи: Національний університет харчових технологій

Код за ЄДРПОУ: 02070938

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 68, м. Київ, Київська обл., 01601, 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: Український науково-дослідний інститут спирту і біотехнології продовольчих продуктів

Код за ЄДРПОУ: 00334793

Місцезнаходження: 03190, м.Київ, пров. Бабушкіна, 3

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 65.45.31

Тема дисертації:

1. Розробка та впровадження енергозберігаючих технологій ректифікації етилового спирту
2. Development and adaption of energy-saving technologies of ethyl alcohol rectification

Реферат:

1. Дисертація присвячена розробці науково-обгрунтованих енергозберігаючих технологій ректифікації етилового спирту. Представлені розроблені і впроваджені в промисловості технології для виробництва спирту етилового ректифікованого зі зменшеним вмістом алкоголю і брагоректифікації з елементами під вакуумом і рекуперацією тепла; залежності флегмового числа ректифікаційної колони від різних факторів при врахуванні гідравлічного опору тарілок і її оптимальний робочий тиск. Приведені дані про економічну ефективність розроблених технологій. Ключові слова: спирт етиловий ректифікований,ректифікація, математичне моделювання, ексергетичний баланс, термодинамічний аналіз.

2. The dissertation is about development of science substantiated energy-saving, technologies of ethyl alcohol rectification. The Thechnologies for production of ethyl alcohol rectified with low content of alcohol and bear rectification with elements under vacuum and heat recuperation; dependence of reflux ratio of rectify column from different factors by count of hydraulic resistance of plates and its optimum work pressure have been

developed and adoption in industry. The data abount economic effectiveness of developed technologies have made. Key words: ethyl alcohol rectified, rectification, mathematical simulate, energy balance, thermodynamic analysis.

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. Міхненко Євгеній Олександрович
2. Міхненко Євгеній Олександрович

Кваліфікація: к.т.н., 05.18.07

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. Шиян Петро Леонідович
2. Шиян Петро Леонідович

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.07

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. Бойко Петро Миколайович
2. Бойко Петро Миколайович

Кваліфікація: к.т.н., 05.18.07

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	Домарецький Віталій Афанасійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Домарецький Віталій Афанасійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.