Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U002510

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-07-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Омар Туркі Мамдох Ершидат
2. Omar Turki Mamdoh Ershidat

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.12

Назва наукової спеціальності: Процеси та обладнання харчових, мікробіологічних та фармацевтичних виробництв

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-07-2002

Спеціальність за освітою: 7.091711

Місце роботи здобувача: Харківська державна академія технології та організації харчування

Код за ЄДРПОУ: 01566330

Місцезнаходження: 61051, м.Харків, вул.Клочківська 333

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 64.088.01

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: Харківська державна академія технології та організації харчування

Код за ЄДРПОУ: 01566330

Місцезнаходження: 61051, м.Харків, вул.Клочківська 333

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 65.13.23

Тема дисертації:

1. Розробка електромембранної установки підготовки мінералізованих артезіанських вод для харчових виробництв

2. Development of Electromembrane System for Preparation of Mineralised Artesian Water for Food Industry

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - процес електромембранного знесолення води; мета - розробка енергозберігаючої електродіалізної установки; методи - теоретичний та фізико-хімічний аналіз, експериментальні дослідження, проектування; новизна - визначено механізми поляризації, деполяризації мембран і кінетику їх депасивації, фактори, які знижують ефективність електродіалізного знесолення та обгрунтовано доцільність розробки нової конструкції електродіалізатора; результати - розроблено конструкцію електродіалізатора з поліпшеними технологічними та енергетичними показниками; впроваджено на Мелітопольскому пивзаводі; галузь - харчове виробництво

2. The object is process of electromembrane desalting water; the aims to develop energy-efficient installation of electrodialysis; the Methods are theoretical and physical-chemical analysis, experimental researches, projecting; the new approach lies in etermination of mechanisms of polarization, of depolarization membranes and the

kinetics of them depassivation , factors hich lower effectiveness electrodialysis desalting, sustantiation of expediency of the development of new construction lectrodialyzers; the main include the construction of electrodialyzer with improved technological and energy indicators; is ntroduced on Melitopol brewery; the field is a food industry

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. Торяник О.І.
2. Toryanik A.I.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.04

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. Гуцалюк В.М.
2. Гуцалюк В.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.12

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. Шапорев В.П.
2. Шапорев В.П.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.01

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 Дейниченко Г.В.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Дейниченко Г.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.