

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0594U000290

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 27-05-1999

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шурчкова Юлія Александровна

2. Шурчкова Юлія Александровна

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** dashboard/okd.okd\_type\_names.0

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**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:** 19-10-1994

**Спеціальність за освітою:** 1007

**Місце роботи здобувача:** Научно-технический комплекс "Институт технической теплофизики" НАН Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 05417118

**Місцезнаходження:** Україна, 252057, г. Киев-57, ул. Желябова, 2А

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 068.17.04

**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:** Научно-технический комплекс "Институт технической теплофизики" НАН Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 05417118

**Місцезнаходження:** Украина, 252057, г. Киев-57, ул. Желябова, 2А

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 61.13.15, 65.13.23

**Тема дисертації:**

1. Разработка нового способа диспергирования в жидкой среде и создание на его основе технологических процессов и оборудования для пищевой промышленности

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Одно- и многокомпонентные жидкие среды, процесс диспергирования. Цель исследования: Разработка научных основ способа получения дисперсных систем, создание на его основе промышленных технологий и их внедрение. Методы исследования и аппаратура: Экспериментальные; анализ дисперсности: седиментационный, спектрофотометрический, микрофотометрический. Теоретические результаты и новизна: Впервые установлены основные закономерности процесса адиабатного вскипания многокомпонентных жидких смесей, сформулированы основные принципы диспергирования. Практические результаты и новизна: Разработаны и внедрены способ и технология эмульгирования, гомогенизации, экстракции; создан новый класс аппаратов, не имеющих аналогов в мире. Предмет и степень внедрения: Технологии и оборудование в различных отраслях промышленности; 4 аппарата 2 лицензии проданы за границу. Эффективность внедрения: Свыше 30 млн. руб<sup>7</sup> в год в ценах до

1990 г. Сфера (область) использования: Молочная, пищевая, медицинская, микробиологическая, металлообрабатывающая промышленность.

2.

**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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Буляндра А.Ф.

2. Буляндра А.Ф.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.18.12, 1

**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. Гришин М.А.

2. Гришин М.А.

**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. Снежкин Ю.Ф.

2. Снежкин Ю.Ф.

**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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Малежик И.Ф.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Малежик И.Ф.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.