

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U000962

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-03-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гуржий Александр Андреевич

2. Гуржий Александр Андреевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.04.06

Назва наукової спеціальності: Акустика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-06-1993

Спеціальність за освітою: 1902

Місце роботи здобувача: Інститут гидромеханики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417351

Місцезнаходження: 252680, Киев-57, ГСП, ул. Желябова, 8/4

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 01.04.01

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: Інститут гидромеханики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417351

Місцезнаходження: 252680, Київ-57, ГСП, ул. Желябова, 8/4

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.37.27

Тема дисертації:

1. Излучение звука системой симметрично-осевых вихревых колец
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Особенности излучения звука локализованными вихревыми структурами. Цель исследования: Детальное изучение эволюции и акустического излучения системой тороидальных вихревых колец с малым поперечным сечением в идеальной безграничной жидкости. Методы исследования и аппаратура: Методы математической физики, а также численные методы. Теоретические результаты и новизна: Установлены основные закономерности движения и излучения звука системой коаксиальных вихревых колец, получена оценка максимума звукового давления, который генерируется при движении вихрей, уточнено значение акустической эффективности излучения звука вихревыми кольцами в безграничной жидкости. Сфера (область) использования: Результаты исследований могут быть использованы при составлении методик анализа звуковых полей, которые генерируются при нестационарном взаимодействии реальных вихревых течений.

- 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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мелешко В.В.

2. Мелешко В.В.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.06, 1

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. Вовк І.В.

2. Вовк І.В.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.06, 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. Ладиков-Роев Ю.П.

2. Ладиков-Роев Ю.П.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.02.05, 1

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**

Гринченко В.Т.

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

Гринченко В.Т.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

