Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U003335

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-05-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ємельянов Василь Юрійович
2. Emelyanov Vasily Yurevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.05.14

Назва наукової спеціальності: Холодильна, вакуумна та компресорна техніка, системи кондиціювання

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-04-2015

Спеціальність за освітою: 7.05060403

Місце роботи здобувача: Московський державний технічний університет ім. Е.М. Баумана

Код за ЄДРПОУ: 02065434

Місцезнаходження: 105005 Російська Федерація, м. Москва, вул. 2 Бауманська, б.5, стр.1

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.088.03

Повне найменування юридичної особи: Одеська національна академія харчових технологій

Код за ЄДРПОУ: 02071062

Місцезнаходження: вул. Канатна, 112, м. Одеса, Одеська обл., 65039, 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: Московський державний технічний університет ім. Е.М. Баумана

Код за ЄДРПОУ: 02065434

Місцезнаходження: 105005 Російська Федерація, м. Москва, вул. 2 Бауманська, б.5, стр.1

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 81.31.11

Тема дисертації:

1. Створення та дослідження прототипу вимірника рівня кріогенних рідин на основі високотемпературних надпровідників

2. Creation and Research of Prototype Level Meter Cryogenic Liquids on the Basis of High-temperature Superconductors

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена вирішенню актуальної науково-прикладної задачі, метою якої є вивчення основних закономірностей функціонування і розробка наукових принципів проектування контактних терморезистивних датчиків рівня кріогенних рідин, температури нормального кипіння яких становлять 70...120К, а також створення прототипу приладу для вимірювання рівня таких рідин. Побудована фізико-математична модель рівнеміра, в яку входять моделі його стаціонарної та нестаціонарної роботи.

2. The thesis is devoted to solving actual scientific problem, the purpose of which is to study the basic laws of functioning and development of the scientific principles of designing contact thermoresistive sensors level of cryogenic liquids, temperature normal boiling point which are 70...120K, as well as the creation of a prototype of the device for measuring the level of liquids using these sensors. The physical and mathematical model of the

transmitter, which includes models of its steady and unsteady operation.

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. Симоненко Юрій Михайлович
2. Simonenko Yuriy Mihaiylovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.14

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. Лавренченко Георгій Костянтинович
2. Лавренченко Георгій Костянтинович

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.14

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. Бондаренко Станіслав Іванович

2. Бондаренко Станіслав Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 01.04.09

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	Тітлов Олександр Сергійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Тітлов Олександр Сергійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.