Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U000393

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-11-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чепіжко Володимир Іванович

2. Chepizhko Volodymyr Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.11.15

Назва наукової спеціальності: Метрологія та метрологічне забезпечення

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-01-1999

Спеціальність за освітою: 2302

Місце роботи здобувача: Державне науково-виробниче об’єднання "Метрологія"

Код за ЄДРПОУ: 04773064

Місцезнаходження: 310078,Україна,Харків-78,вул.Мироносицька,42

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К64.827.01

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: Державне науково-виробниче об’єднання "Метрологія"

Код за ЄДРПОУ: 04773064

Місцезнаходження: 310078,Україна,Харків-78,вул.Мироносицька,42

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 90.27.32

Тема дисертації:

1. Розроблення та дослідження методів і засобів метрологічного забезпечення вимірювань елек- тронної температури плазми в термоядерних установках

2. Development and Reserch Methods and Means of Metrological Assurance of the Measuremets of Electronic Temperature Plasma at the Fusion Reactors

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено питанням метрологічного за-безпечення вимірювань радіальних розподілів електронної температури плазми в сучасних термоядерних установках з магнитним утриманням. Розроблено методи і апаратуру, які дозволили розв'я-зати проблему безпосереднього вимірювання з великою точ-ністю просторово-часових розподілів електронної темпера-тури плазми в термоядерних установках токамак упродовж всієї тривалості великострумового розряду. Розроблені методи та засоби метрологічного забезпе-чення вимірювань електронної температури плазми впровад-жено на найбільшей термоядерній установці "Токамак Т-10", що підтверджено відповідним Актом.

2. The thesis is devoted to the problem of metrolo-gical assurance of measuremets of electronic temperature Plasma at the fusion reactor tokamak. The thesis develops the diagnostic techniques which has permitted to solve the problem of direct measurament of space and time distributions of plasma temperatura with high accuracy in

the real time scale and during the all high-current discharge. The equipment and the means of metrological assurance are inculcated into the Plasma experiment at the biggest fusion reactor "Tokamak T-10" which is affirmed by the corresponding Act.

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. Іосельсон Г.Л.

2. Іосельсон Г.Л.

Кваліфікація: к.т.н., 05.11.15

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. Себко В.П.

2. Себко В.П.

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.15

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. Костюк Г.И.

2. Костюк Г.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.01

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 Павленко Ю.Ф.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Павленко Ю.Ф.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.