Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0599U000045

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-06-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Джураєв Шакіржан Халмуратович
2. Dzhurayev Shakirzhan Khalmuratovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.04.16

Назва наукової спеціальності: Фізика ядра, елементарних частинок і високих енергій

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-01-1999

Спеціальність за освітою: 7.080101

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 026.167.01

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:

Код за ЄДРПОУ: UZ000000

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.15.01

Тема дисертації:

1. Пружні і непружні дифракційні взаємодії адронів і ядер для проміжних та високих енергій

2. Elastic and inelastic diffraction interactions of hadrons and nuclei at the intermediate and high energies.

Реферат:

1. Розвинуто дифракційну теорію пружного та непружного розсіяння адрон-адронних та адрон-ядерних процесів. Виконано опис експериментальних даних процесів pp,(pp, (p в широкій області переданих імпульсів на основі розробленої моделі непружної функції перекривання. Проведено дослідження пружного розсіяння нуклонів і ядер при низьких, високих та середніх енергіях, що дозволило провести кількісну перевірку ефективності різних підходів та моделей . Одержані результати можуть використовуватись для пояснення експериментальних даних. Усі результати нові. Результати можуть використовуватись при інтерпретації експериментів в ОІЯД, ЦЕРН, НЦ "ІЯД", ІФВЕ.

2. The diffraction theory of elastic and inelastic scattering of hadron-hadron and hadron-nucleus processes is developed. The description of experimental data on differential cross-section of elastic scattering pp,(pp, (p in wide range of transferred momentum is made in the frames of the developed inelastic overlap function model. The investigation of nucleons and nuclei elastic scattering at the low, middle and high energies is carried out, that allowed to execute quantitative control of the efficiency of quantum-field and phenomenological theories and

models and make critical analysis of their utility.

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. Сіменог І.В.
2. Сіменог І.В.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.02

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. Нємець О.Ф.
2. Нємець О.Ф.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.16

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. Созник О.П.
2. Созник О.П.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.16

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. Ментковський Ю.Л.
2. Ментковський Ю.Л.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.16

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	Вишневський І.М.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Вишневський І.М.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.