

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0593U001013

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-03-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лазурик Валентин Тимофеевич

2. Лазурик Валентин Тимофеевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 18-12-1992

Спеціальність за освітою: 2031

Місце роботи здобувача: Харьковский государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 2071204

Місцезнаходження: 310077, Україна, Харьковська обл., г. Харьков, пл. Свободы, 4

Форма власності:

Сфера управління: Министерство образования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 053.06.01

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: Харьковский государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 2071204

Місцезнаходження: 310077, Украина, Харьковская обл., г. Харьков, пл. Свободы, 4

Форма власності:

Сфера управління: Министерство образования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик:

Тема дисертації:

1. Вторичное электронное излучение и его дозиметрия при прохождении фотонов через гетерогенные системы

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Вторичное электронное излучение в гетерогенных системах. Цель исследования: Исследование процессов формирования потоков вторичного электронного излучения в неоднородных средах, и построение феноменологических моделей эффектов, специфичных для гетерогенных систем. Методы исследования и аппаратура: Моделирование на ЭВМ методами Монте-Карло прохождения и взаимодействия электронов и гамма-квантов в гетерогенных системах. Методы мат-физики при теоретическом анализе результатов и построении феноменологических моделей. Теоретические результаты и новизна: Совокупность результатов диссертационной работы представляют собой основу нового направления в ядерной физике - дозиметрию излучений в гетерогенных системах. Практические результаты и новизна: Развитие в диссертации феноменологические модели являются методиками расчета характеристик потоков ВЭИ, электрофизиологических и термомеханических явлений в гетерогенных системах, облучаемых фотонами. Сфера (область) использования: Дозиметрия и защита от ионизирующих

излучений РИ им.В.Г.Хлопина, ЦНИИМ, ИЭА им.Курчатова, МИФИ, ХФТИ, ХГУ.

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. Бережной Ю.А.

2. Бережной Ю.А.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.16, 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. Токаревский В.В.

2. Токаревский В.В.

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. Шульга Н.Ф.

2. Шульга Н.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Толок В.Т.

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

Толок В.Т.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.