Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U000650

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-02-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Повар Світлана Вікторівна

2. Povar Svitlana Viktorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 13.00.02

Назва наукової спеціальності: Теорія і методика навчання (з галузей знань)

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-02-2008

Спеціальність за освітою: 8.070102

Місце роботи здобувача: Криворізький технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070720

Місцезнаходження: Україна, м.Кривий Ріг, 50027, вул.ХХ Партз'їзду, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.053.06

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: Запорізький національний університет

Код за ЄДРПОУ: 02125243

Місцезнаходження: 69600, м. Запоріжжя, вул. Жуковського, 66

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 14.25.09

Тема дисертації:

1. Інтеграція знань з фізики і математики як засіб формування творчого мислення старшокласників

2. The Integration of knowledge in physics and mathematics as a mean of formation of creative thinking among the senior pupils

Реферат/анотація:

1. Об’єкт — навчально-виховний процес у загальноосвітній школі на уроках фізики. Мета — створити методику інтеграції знань з фізики і математики з включенням авторського методу гіперболічного параболоїда та орієнтуванням дій учнів на перспективу. Новизна — у доповненні трактування процесу творчого мислення та інтеграції знань (4 аспекти); у показі зв’язку між математичною теорією поверхонь другого порядку виду z=kxy (гіперболічний параболоїд) та теоріями фізичних процесів, що описуються рівняннями такого виду; у розробці методу розв’язування типових задач. Результати — розроблено методику та дидактичні матеріали.

2. The object is teaching and educational process in contemporary at school in aspect forming a productive stile thinking senior pupils on lesson of physics. The purpose is creation of methods integration of knowledge in physics and mathematics as a mean of formation of creative thinking among the senior pupils. The novelty is in illustration of connection with mathematics theory of surface second orders an air (z=kxy) and theory of physics process.

Results is work out methods and didactic materials.

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. Сергєєв Олександр Васильович
2. Sergeev Oleksandr Vasiljovich

Кваліфікація: д.пед.н., 13.00.02

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. Сиротюк Володимир Дмитрович
2. Сиротюк Володимир Дмитрович

Кваліфікація: д.пед.н., 13.00.02

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. Галатюк Юрій Михайлович

2. Галатюк Юрій Михайлович

Кваліфікація: к.пед.н., 13.00.02

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	Шут М.І.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Шут М.І.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.