Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0509U000350

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-06-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Літовченко Владислав Антонович
2. Litovchenko Vladislav Antonovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.01.02

Назва наукової спеціальності: Диференційні рівняння

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 19-05-2009

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Код за ЄДРПОУ: 02071240

Місцезнаходження: 58012, м. Чернівці, вул. Коцюбинського, 2

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 26.206.02

Повне найменування юридичної особи: Інститут математики Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417207

Місцезнаходження: вул. Терещенківська, 3, м. Київ, Київська обл., 01004, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Код за ЄДРПОУ: 02071240

Місцезнаходження: 58012, м. Чернівці, вул. Коцюбинського, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.31.15

Тема дисертації:

1. Коректно розв'язність задачі Коші для параболісних псевдодиференціальних систем у просторах нескінченно диференційовних функцій

2. Correct solvability of Cauchy problem for parabolic pseudodifferential systems in the spaces of infinitely derived functions

Реферат/анотація:

1. Об’єкт – задача Коші (ЗК) для нових класів параболічних псевдодиференціальних систем (ПДС); мета – розширення та узагальнення відомих класів параболічних систем диференціальних рівнянь із частинними похідними (СДРЧП), та побудова теорії коректної розв’язності ЗК; методами дослідження є розвиненні класичні методи теорії просторів основних і узагальнених функцій та теорії ЗК для лінійних параболічних систем. Новизна і результати – нові класи параболічних ПДС рівнянь першого порядку за t з опуклими різного ступеня гладкості символами псевдодиференціювання, які охоплюють класи Петровського, Ейдельмана, Шилова й Матійчука СДРЧП; теорія коректної розв’язності ЗК для цих класів у просторах нескінченно диференційовних функцій. Галузь – математика і фізика.

2. An object is the Cauchy problem (CP) for the new classes of parabolic of the pseudodifferential systems (PDS); the purpose – extends and generalization of the known classes of the parabolic systems of partial differential equations with quotients by derivatives (SDEPD) and construction of theory of correct solvablity CP; the methods of researches are the developed classic methods theories of spaces basic and generalized functions, and also theories CP for the linear parabolic systems. The new and results is new classes of parabolic PDS equalizations of the first order on t with protuberant to the different degree of smoothness by characters pseudodifferentiations, which have classes of Petrovskogo, Eidelmana, Shilova and Matiychuka SDEPD; theory of correct solvability CP for these classes in spaces infinitely differentiable functions. The field is mathematic and physic.

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. Івасишен С.Д.
2. Ivasyshen S.D.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.01.02

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. Житарашу М.В.

2. Житарашу М.В.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.01.02

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. Кочубей А.Н.

2. Кочубей А.Н.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.01.01

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. Ільків В.С.

2. Ільків В.С.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.01.02

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

