# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0407U003650

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 03-10-2007

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мельник Юрій Степанович
2. Melnyk Yuriy Stepanovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 13.00.09

**Назва наукової спеціальності:** Теорія навчання

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 14-09-2007

**Спеціальність за освітою:** 7.010103

**Місце роботи здобувача:** Інститут педагогіки АПН України

**Код за ЄДРПОУ:** 02141221

**Місцезнаходження:** 04053, м. Київ, вул. Артема 52-Д

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Академія педагогічних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.452.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут педагогіки НАПН України

**Код за ЄДРПОУ:** 02141221

**Місцезнаходження:** вул. Січових Стрільців, 52-д, м. Київ, Київ, 04053, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія педагогічних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут психології ім.Г.С.Костюка АПН України

**Код за ЄДРПОУ:** 02114121

**Місцезнаходження:** 252033, Київ-33, вул.Паньківська, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 14.25.07

**Тема дисертації:**

1. Дидактичні умови формування алгоритмічної культури молодших школярів

2. Didactical conditions of foundation of algorithmic culture of younger scholars

**Реферат/анотація:**

1. У дисертаційному дослідженні здійснено аналіз проблеми становлення алгоритмічної культури, апробовано новий підхід до процесу її формування в учнів початкової школи. Проаналізовано стан досліджуваної проблеми в науковій літературі, розкрито сутність, структуру і зміст алгоритмічної культури, обґрунтовано найсуттєвіші компоненти алгоритмічної пропедевтики, засвоєння яких сприяє формуванню операційного стилю мислення, розвитку загальних способів розумової діяльності, творчих здібностей молодших школярів. Розроблено критерії визначення рівнів сформованості алгоритмічної культури учнів початкових класів. Теоретично обґрунтовано сукупність дидактичних умов, що забезпечують ефективність процесу формування алгоритмічної культури молодших школярів, розроблено експериментальну методику їх реалізації у початковій школі. Структуровано алгоритмічний матеріал навчальних предметів початкової школи, обґрунтовано вимоги до організації алгоритмічної діяльності в комп'ютерно орієнтованому навчальному середовищі, сконструйовано та практично реалізовано систему вправ для формування елементів алгоритмічної культури. Обґрунтовано взаємозв'язки між компонентами процесу її формування у

молодших школярів.

2. In dissertation theoretic generalization is given and formed and aprobated a new approach to the process of foundation of algorithmic culture as an independent scientific pedagogical problem. The dissertation includes the analysis of the problem in the science literature, shows the sense, structure, contents and functions of algorithmic culture, separating components of algo-rithmic paradevtic, acquiring of which assists the foundation of operative method of thinking, de-velopment of general methods of brain activity, and creative skills of younger scholars. The criteria and levels algorithmic culture of scholars of primary school are formed and characterized. It is prover that keeping didactical conditions of foundation of algorithmic culture of younger scholars influences on the increasing of formed level of this culture. Algorithmic material for the primary school structured is formed in the condense, the demands to the organization of algorithmic activity in the surrounding with computer orientation are formed and practically realizated in the system of exercises for the formulation of algorithmic cultures elements. It is proved the connecting between the components of the prosess of her foundation in younger scholars.

**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. Мелешко Віра Василівна

2. Meleshko Vera Vasylivna

**Кваліфікація:** к.пед.н., 13.00.01

**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. Кудикіна Надія Василівна

2. Кудикіна Надія Василівна

**Кваліфікація:** д.пед.н., 13.00.01

**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. Шапошнікова Ірина Миколаївна

2. Шапошнікова Ірина Миколаївна

**Кваліфікація:** к.пед.н., 13.00.01

**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** Мадзігон Василь Миколайович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.