

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0821U102473

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 25-10-2021

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Козирод Ольга Геннадіївна

2. Kozyrod Olha Hennadiivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор філософії

**Шифр наукової спеціальності:** 014

**Назва наукової спеціальності:** Середня освіта (за предметними спеціалізаціями)

**Галузь / галузі знань:**

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

**Дата захисту:** 06-10-2021

**Спеціальність за освітою:** Початкове навчання

**Місце роботи здобувача:** Полтавський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді  
Полтавської обласної ради

**Код за ЄДРПОУ:** 22525950

**Місцезнаходження:** вул. Покровська, буд. 38, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36014,  
Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **III. Відомості про дисертацію**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** ДФ 44.053.012

**Повне найменування юридичної особи:** Полтавський національний педагогічний університет імені В. Г. Короленка

**Код за ЄДРПОУ:** 31035253

**Місцезнаходження:** вул. Остроградського, буд. 2, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36003, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Полтавський національний педагогічний університет імені В. Г. Короленка

**Код за ЄДРПОУ:** 31035253

**Місцезнаходження:** вул. Остроградського, буд. 2, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36003, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 14.27.09

**Тема дисертації:**

1. Методика навчання учнів технічному моделюванню у закладах позашкільної освіти
2. Methods of Teaching Students Technical Modeling at the Institutions of Extracurricular Education

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена проблемі навчання учнів основ початкового технічного моделювання у закладах позашкільної освіти. У роботі проаналізовано передовий вітчизняний і зарубіжний досвід роботи закладів позашкільної освіти; особливості змісту та організації освітнього середовища закладу науково-технічного напрямку, яке характеризується сприятливістю освітніх впливів на формування особистісних компетентностей вихованців гуртків технічного моделювання. Визначено, що пізнавальна, практична, творча

та соціальна компетентності, набуті учнями у позашкільній освіті, доповнюють процес формування ключової компетентності у галузі природничих наук, техніки і технологій. У дисертації науково обґрунтовано та експериментально перевірено модель методики навчання учнів технічному моделюванню у гуртках відповідного профілю в єдності теоретико-методологічного, змістово-процесуального та діагностично-оцінювального компонентів. Окреслено критерії та показники, на основі яких визначено рівні сформованості компетентностей вихованців гуртків. Розроблено і впроваджено в навчальний процес закладів позашкільної освіти науково-технічного напрямку навчальні програми «Початкове технічне моделювання», освітній комплекс методичних матеріалів з питань організації роботи гуртків початкового технічного моделювання, довідник керівника гуртка закладу позашкільної освіти.

2. The dissertation is devoted to the problem of teaching students the basics of primary technical modeling in institutions of extracurricular education. The paper analyzes the advanced native and foreign experience of extracurricular education institutions; features of the content and organization of the educational environment of the institution of scientific and technical direction, which is characterized by the favorable educational influences on the formation of personal competencies of students of technical modeling groups. It is determined that cognitive, practical, creative and social competencies acquired by students in extracurricular education complement the process of forming key competencies in the field of natural sciences, engineering and technology. The model of a technique of training of students to technical modeling in groups of the corresponding profile in unity of theoretical-methodological, semantic-procedural and diagnostic-estimating components is scientifically substantiated and experimentally checked in the dissertation. Criteria and indicators are outlined, on the basis of which the levels of competence formation of students of groups are determined. Educational programs "primary technical modeling", an educational set of methodological materials on the organization of work of primary technical modeling groups, a reference book of the head of the group of an institution of extracurricular education have been developed and implemented in the educational process of institutions of extracurricular education.

**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)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Титаренко Валентина Петрівна

2. Tytarenko Valentyna Petrivna

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Курач Микола Станіславович

2. Kurach Mykola Stanislavovych

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Слабко Володимир Миколайович

2. Slabko Volodymir Mykolaiovych

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

### **Рецензенти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Цина Андрій Юрійович

2. Tsyna Andrii Yuriiiovych

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кудря Оксана Володимирівна

2. Kudria Oksana Volodymyrivna

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

## **VIII. Заключні відомості**

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

Кравченко Любов Миколаївна

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

Кравченко Любов Миколаївна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.