

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0824U002479

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-07-2024

Статус: Наказ про видачу диплома

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Павлюк Ольга Василівна

2. Olga V. Pavliuk

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 081

Назва наукової спеціальності: Право

Галузь / галузі знань: право

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: 081 «Право» ID 39234

Дата захисту: 22-07-2024

Спеціальність за освітою: Правознавство

Місце роботи здобувача: Адвокатське об'єднання "СКРИПТУМ"

Код за ЄДРПОУ: 44972678

Місцезнаходження: вул. Героїв УПА, Львів, 79018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** ID 5978 Павлюк О.В. (ДФ 35.725.101)

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський державний університет внутрішніх справ

**Код за ЄДРПОУ:** 08571995

**Місцезнаходження:** вул. Городоцька, буд. 26, Львів, 79007, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство внутрішніх справ України

**Ідентифікатор ROR:**

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

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський державний університет внутрішніх справ

**Код за ЄДРПОУ:** 08571995

**Місцезнаходження:** вул. Городоцька, буд. 26, Львів, 79007, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство внутрішніх справ України

**Ідентифікатор ROR:**

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:** Українська

**Коди тематичних рубрик:** 10.23, 10.27, 10.31, 10.19

**Тема дисертації:**

1. Цивільно-правова охорона об'єктів права інтелектуальної власності, створених із використанням технологій штучного інтелекту.
2. Civil Law Protection Of Objects Of Intellectual Property Rights Created Using Artificial Intelligence Technologies.

**Реферат:**

1. Павлюк О. В. Цивільно-правова охорона об'єктів права інтелектуальної власності, створених із використанням технологій штучного інтелекту. Кваліфікаційна наукова праця на умовах рукопису. Дисертація на здобуття освітньо-наукового ступеня доктора філософії зі спеціальності 081 – «Право». – Львівський державний університет внутрішніх справ. Львів, 2024. Дисертація спрямована на комплексне вирішення наукових і практичних завдань та дослідження цивільно-правової охорони об'єктів права інтелектуальної власності, створених із використанням технологій штучного інтелекту. Дисертаційна робота є комплексним дослідженням, у якому проведено детальний науково-теоретичний аналіз цивільно-правової охорони об'єктів права інтелектуальної власності, створених із використанням технологій штучного інтелекту, і розроблено на його основні рекомендації та пропозиції з метою удосконалення нормативно-

правового регулювання у цій сфері відносин. – У розділі 1 «Загальнотеоретичні засади охорони об'єктів права інтелектуальної власності, створених із використанням технологій штучного інтелекту» досліджено типові способи визначення штучного інтелекту. За результатами аналізу вказаних тлумачень штучного інтелекту сформульовано авторську дефініцію терміну «технологія штучного інтелекту», під якою слід розуміти комп'ютерну систему, яка є сукупністю алгоритмів, програм для електронних обчислювальних машин, баз даних та апаратного забезпечення, що працюють шляхом використання можливостей та функціоналу штучного інтелекту. У розділі 2 «Право інтелектуальної власності та штучний інтелект» встановлено, що концептуальні підходи до визначення технологій штучного інтелекту в сфері права інтелектуальної власності можуть бути виокремлені за критерієм розподілу авторських прав та різновидів об'єктів права інтелектуальної власності, які створюються за участі технологій штучного інтелекту, та є такими: технологія штучного інтелекту як повноправний автор створених нею творів – результатів інтелектуальної діяльності; технологія штучного інтелекту як співавтор людини у створенні результатів інтелектуальної діяльності; технологія штучного інтелекту як найманий працівник, який створює результати інтелектуальної діяльності, що презюмуються та позиціонуються як службовий твір; технологія штучного інтелекту як інструмент людини у створенні результатів інтелектуальної діяльності; перехід результатів інтелектуальної діяльності технології штучного інтелекту у суспільне надбання. У розділі 3 «Перспективи вдосконалення правової охорони об'єктів права інтелектуальної власності, створених із використанням технологій штучного інтелекту» запропоноване авторське бачення та розкрито зміст детермінантів доцільності унормування відносин, пов'язаних з правовою охороною об'єктів права інтелектуальної власності, створених із використанням технологій штучного інтелекту, серед яких: рівень соціальної значимості технологій штучного інтелекту та суспільні вимоги щодо появи відповідного правового регулювання їх діяльності; транскордонні відносини та міжнародна співпраця; доступ до інформації; захист прав інтелектуальної власності; необхідність вирішення питання стосовно правового статусу технології штучного інтелекту; юридична зручність; етичні вимоги. Сформульовані у роботі висновки, рекомендації та пропозиції можуть бути використані для подальших доктринальних напрацювань, удосконалення правового регулювання цивільно-правової охорони об'єктів права інтелектуальної власності, створених із використанням технологій штучного інтелекту, застосовані у науковій, правозастосовній та нормотворчій діяльності, у навчальному процесі при підготовці здобувачів вищої освіти бакалаврського і магістерського рівнів вищої освіти за спеціальністю «Право», а також при розробці підручників, посібників, інших навчально-методичних матеріалів.

2. Pavlyuk O. V. Civil Law Protection Of Objects Of Intellectual Property Rights Created Using Artificial Intelligence Technologies. □ Qualifying scientific work as a manuscript. The thesis for the degree of Doctor of Philosophy in specialty 081 – Law. – Lviv State University of Internal Affairs. Lviv. 2024. The dissertation aims to conduct a comprehensive study of the features of legal protection for intellectual property objects created using artificial intelligence technologies, and to identify problems that may arise in forming the practice of their protection. Additionally, the dissertation includes practical developments for improving the norms of civil legislation of Ukraine and their further application in regulating public relations that arise in the field of protecting intellectual property objects created using artificial intelligence technologies. In Chapter 1, «General theoretical foundations and conceptual apparatus of protection of intellectual property objects created using artificial intelligence technologies», typical methods of defining artificial intelligence are examined. Based on the analysis of these interpretations of artificial intelligence, the author formulates a definition of artificial intelligence technology: «artificial intelligence technology is a computer system that is a combination of algorithms, software for electronic computing machines, databases, and hardware that operate by utilizing the capabilities and functionality of artificial intelligence». In Chapter 2, «Intellectual property law and artificial intelligence», it is established that conceptual approaches to defining artificial intelligence technologies in the field of intellectual property law can be distinguished based on the criteria for the distribution of authorship rights and the types of intellectual property objects created with the participation of artificial intelligence technologies. These approaches are as follows: artificial intelligence technology as the full-fledged author of the works it creates—results of intellectual activity;

artificial intelligence technology as a kind of co-author with a human in creating results of intellectual activity; artificial intelligence technology as an employee creating results of intellectual activity, presumed and positioned as a work for hire; artificial intelligence technology as a tool used by humans in creating results of intellectual activity; and the transition of results of intellectual activity created by artificial intelligence technology into the public domain. In Chapter 3, «Prospects for improving the legal protection of intellectual property objects created using artificial intelligence technology», the author's vision is proposed and the content of the determinants for the appropriateness of regulating relations related to the legal protection of intellectual property objects created using artificial intelligence technologies is revealed. These determinants include the following: the level of social significance of artificial intelligence technologies and societal demands for appropriate legal regulation of their activities; cross-border relations and international cooperation; access to information; protection of intellectual property rights; the necessity of resolving the issue of the legal status of artificial intelligence technology; legal convenience; ethical requirements. The conclusions, recommendations, and proposals formulated in the work can be used for further doctrinal developments, improvement of legal regulation of the institution of codification, applied in scientific, legal, and normative activities, in the educational process in preparing students of bachelor's and master's levels in the field of law, as well as in the development of textbooks, manuals, and other educational materials.

### **Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:** Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Не застосовується

**Підсумки дослідження:** Нове вирішення актуального наукового завдання

### **Публікації:**

- 1. Павлюк О. В. Критерії охороноздатності об'єктів авторського права, створених із використанням технологій штучного інтелекту: міжнародно-правовий досвід. Підприємництво, господарство і право. 2021. № 6. С. 59–64. URL: <https://doi.org/10.32849/2663-5313/2021.6.09> (дата звернення: 08.05.2024).
- 2. Protection of patent law objects, created by artificial intelligence (AI) technologies / O. Pavlyuk et al. Revista Amazonia Investiga. 2021. Vol. 10, no. 44. P. 230–240. URL: <https://doi.org/10.34069/ai/2021.44.08.22> (date of access: 08.05.2024).
- 3. Павлюк О. В. Детермінанти доцільності унормування відносин, пов'язаних з правовою охороною об'єктів права інтелектуальної власності, створених із використанням технологій штучного інтелекту. Актуальні проблеми вітчизняної юриспруденції. 2022. № 3. С. 39–46. URL: <https://doi.org/10.32782/392294> (дата звернення: 08.05.2024).
- 4. Павлюк О. В. Поняття штучного інтелекту. Актуальні проблеми приватного права в умовах євроінтеграційних процесів в Україні : зб. тез доп. учасників науково-практ. семінару, м. Львів, 13 листоп. 2020 р. 2020. С. 98–100.
- 5. Павлюк О. В. Умови надання правової охорони винаходам, створених технологіями штучного інтелекту. Актуальні проблеми вдосконалення законодавства та правозастосування : Матеріали міжнар. науково-практ. конф., м. Запоріжжя, 22–23 жовт. 2021 р. 2021. С. 59–64.
- 6. Павлюк О.В. Удосконалення правової охорони об'єктів права інтелектуальної власності, створюваних із використанням технологій штучного інтелекту. Актуальні проблеми приватного права в умовах євроінтеграційних процесів в Україні: збірник тез доповідей учасників науково-практичного семінару, м. Львів, 11 листоп.2022 р. 2022. С. 95–97.

### **Наукова (науково-технічна) продукція:**

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:** Впровадження не планується

**Зв'язок з науковими темами:** 0120U102681

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Андрусів Уляна Богданівна

2. Ulyana B. Andrusiv

**Кваліфікація:** к. ю. н., доцент, 12.00.03

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0003-2300-5114

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський державний університет внутрішніх справ

**Код за ЄДРПОУ:** 08571995

**Місцезнаходження:** вул. Городоцька, буд. 26, Львів, 79007, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство внутрішніх справ України

**Ідентифікатор ROR:**

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Зеров Костянтин Олександрович

2. Kostiantyn O. Zerov

**Кваліфікація:** к. ю. н., 12.00.03

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0003-2916-7528

**Додаткова інформація:** Асистент кафедри інтелектуальної власності та інформаційного права

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, буд. 60, Київ, 01033, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Тарасенко Леонід Леонідович
2. Leonid L. Tarasenko

**Кваліфікація:** к.ю.н., доцент, 12.00.03**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0003-4359-8965**Додаткова інформація:** Доцент кафедри інтелектуальної власності, інформаційного та корпоративного права**Повне найменування юридичної особи:** Львівський національний університет імені Івана Франка**Код за ЄДРПОУ:** 02070987**Місцезнаходження:** вул. Університетська, буд. 1, Львів, 79000, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України**Ідентифікатор ROR:****Рецензенти****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Яновицька Анна Віталіївна
2. Anna V. Ianovytska

**Кваліфікація:** к. ю. н., доцент, 12.00.03**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0001-7071-4234**Додаткова інформація:** доцент кафедри господарсько-правових дисциплін**Повне найменування юридичної особи:** Львівський державний університет внутрішніх справ**Код за ЄДРПОУ:** 08571995**Місцезнаходження:** вул. Городоцька, буд. 26, Львів, 79007, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство внутрішніх справ України**Ідентифікатор ROR:****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Вовк Марія Зіновіївна
2. Mariia Z. Vovk

**Кваліфікація:** к. ю. н., доцент, 12.00.08**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-8740-8222**Додаткова інформація:** доцент кафедри цивільно-правових дисциплін**Повне найменування юридичної особи:** Львівський державний університет внутрішніх справ**Код за ЄДРПОУ:** 08571995

**Місцезнаходження:** вул. Городоцька, буд. 26, Львів, 79007, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство внутрішніх справ України

**Ідентифікатор ROR:**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Барабаш Ольга Олегівна

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

Барабаш Ольга Олегівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Stetsyk Bohdana

**Реєстратор**

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна