

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

КИЇВСЬКИЙ СТОЛИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ІМЕНІ БОРИСА ГРІНЧЕНКА

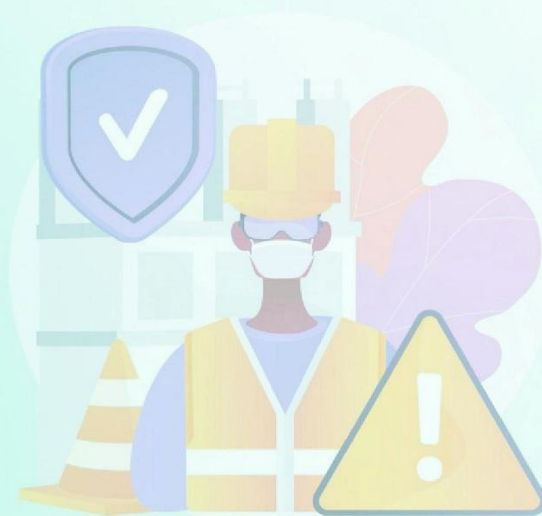
ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

ДВНЗ «УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»

# ІННОВАЦІЙНІ АСПЕКТИ СИСТЕМ БЕЗПЕКИ ПРАЦІ, ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ ТА ЗАХИСТУ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ

Матеріали  
Х Всеукраїнської науково-практичної  
Інтернет-конференції

**8-9 квітня 2025 року**



**Полтава 2025**

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**КИЇВСЬКИЙ СТОЛИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ІМЕНІ БОРИСА ГРІНЧЕНКА**

**ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ**

**ДВНЗ «УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»**

**ІННОВАЦІЙНІ АСПЕКТИ СИСТЕМ БЕЗПЕКИ  
ПРАЦІ, ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ ТА ЗАХИСТУ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ**

**Матеріали**

**X Всеукраїнської науково-практичної  
Інтернет-конференції**

**8-9 квітня 2025 року**

**Полтава 2025**

**Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності:** матеріали X Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції (Полтава, 8-9 квітня 2025 р.) / ПДАУ: ред. кол. О. І. Біловод, В. М. Заплатинський, С. В. Попов, В. М. Марич [та ін.]. – Полтава: ПДАУ, 2025. – 176 с.

*Конференція проведена за підтримки Міністерства освіти і науки України та зареєстрована в ДУ «Український інститут науково-технічної експертизи та інформації» (УкрІНТЕІ) за №243 від 24.02.2025 р.*

У збірці представлено матеріали X Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції за результатами досліджень інноваційних аспектів систем безпеки життя та охорони праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності.

Матеріали тез призначені для наукових співробітників, науково-педагогічних працівників, здобувачів вищої освіти усіх рівнів підготовки, керівників та фахівців підприємств.

Відповідальність за зміст наданих матеріалів, точність наведених даних, а також відповідність принципам академічної доброчесності несуть автори. Матеріали видані в авторській редакції.

**Редакційна колегія:** Біловод О.І., к.т.н., доцент, Полтавський державний аграрний університет; Заплатинський В.М., к.с.-г.н., доцент, Київський столичний університет імені Бориса Грінченка, Президент Академії безпеки та основи здоров'я; Попов С.В., к.т.н., доцент, Полтавський державний аграрний університет; Марич В.М., к.т.н., доцент, Львівський державний університет безпеки життєдіяльності; Лях І.М., д.т.н., доцент, ДВНЗ «Ужгородський національний університет»; Опара Н.М., к.с.-г.н., доцент, Полтавський державний аграрний університет; Дудник В.В., к.т.н., доцент, доцент кафедри механічної та електричної інженерії; Попович Н.М., к.т.н., доцент, Полтавський державний аграрний університет; Петраш О.В., к.т.н., доцент, Полтавський державний аграрний університет; Лапенко Т.Г., к.т.н., доцент, Полтавський державний аграрний університет; Дрожжана О.У., старший викладач, Полтавський державний аграрний університет.

## ЗМІСТ

### СЕКЦІЯ «БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ ТА ОХОРОНА ПРАЦІ»

<i>Дрожчана О.У.</i> ОСОБЛИВОСТІ УМОВ ПРАЦІ ПРАЦІВНИКІВ СФЕРИ ГОТЕЛЬНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ	9
<i>Дрожчана О.У., Гаген О.С.</i> СТИМУЛЮВАННЯ БЕЗПЕКИ ПРАЦІ ЯК ПСИХОЛОГІЧНИЙ ФАКТОР ФОРМУВАННЯ БЕЗПЕЧНОЇ ПОВЕДІНКИ ПРАЦІВНИКІВ	12
<i>Дударь Н.І.</i> НЕБЕЗПЕЧНІ ЗАХОПЛЕННЯ ДІТЕЙ І ПІДЛІТКІВ	14
<i>Дрожчана О.У., Дудник В.В.</i> ПРОГНОЗУВАННЯ НОВИХ РИЗИКІВ У ГАЛУЗІ ОХОРОНИ ПРАЦІ	16
<i>Дудник В.В., Дрожчана О.У., Дудник Д.В.</i> АУДИТ ТА КОНТРОЛЬ СТАНУ ОХОРОНИ ПРАЦІ. ПОЛІТИКА ТРИПАРТИЗМУ: ДЕРЖАВА-РОБОТОДАВЕЦЬ-ПРАЦІВНИК	18
<i>Жидацький В.Ц., Лях І.М.</i> ВПЛИВ МЕТЕОРОЛОГІЧНИХ УМОВ ВИРОБНИЧОГО СЕРЕДОВИЩА НА ЕФЕКТИВНІСТЬ ПРАЦІ ОПЕРАТОРА КОМП'ЮТЕРНОГО НАБОРУ	21
<i>Заплатинський В.М.</i> АНАЛІЗ ВИКОРИСТАННЯ ТЕРМІНУ «РИЗИК» У ДЕРЖАВНОМУ СТАНДАРТІ БАЗОВОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ	24
<i>Калинчук С., Гаман Б.В., Марич В.М.</i> РИЗИК ПОЖЕЖ ПІД ЧАС ЖНИВ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	28
<i>Канівець О.В., Канівець І.М.</i> ВИКОРИСТАННЯ МАШИННОГО ЗОРУ ДЛЯ ВИЯВЛЕННЯ ПОЖЕЖ НА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ УГІДДЯХ	30
<i>Ковальська Т.А., Дрожчана О.У.</i> ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ В СФЕРІ ОХОРОНИ ПРАЦІ	34
<i>Кондель В. М., Титаренко В. М., Молчанов П. О.</i> ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ КУЛЬТУРИ БЕЗПЕКИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ У ПРОЦЕСІ ВИВЧЕННЯ БАЗОВОЇ ЗАГАЛЬНОВІЙСЬКОВОЇ ПІДГОТОВКИ	36
<i>Лапенко Т.Г.</i> ПРОБЛЕМИ ОХОРОНИ ПРАЦІ В СІЛЬСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ І ШЛЯХИ ЇХ ВИРІШЕННЯ	41

<b>Лапенко Т.Г., Колотій С.Ю.</b> ЗНАЧЕННЯ ОСОБИСТОГО ФАКТОРА У ВИНИКНЕННІ ВИРОБНИЧОГО ТРАВМАТИЗМУ І НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ НА ВИРОБНИЦТВІ	43
<b>Левашова Ю.С., Макарова К.Є., Шевченко Є.В.</b> АНАЛІЗ ТА УСВІДОМЛЕННЯ ЗАГРОЗ НА РОБОЧИХ МІСЦЯХ ПРИ ВИКОНАННІ РОБІТ МЕТИЗНОГО ВИРОБНИЦТВА	46
<b>Левашова Ю.С., Сінякова С.Ю.</b> АНАЛІЗ ВПЛИВУ ФОРМАЛЬДЕГІДУ НА БЕЗПЕКУ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ ЛЮДИНИ В УМОВАХ УРБАНІЗОВАНИХ ТЕРИТОРІЙ	48
<b>Лесікова А.С., Дрожчана О.У.</b> БЕЗПЕКА ПРАЦІ ПРИ РОБОТІ У БАКТЕРІОЛОГІЧНІЙ ЛАБОРАТОРІЇ	51
<b>Опара Н.М., Гаркуль В.В.</b> ДОРОЖНІ РИЗИКИ ПІД ЧАС ВІЙНИ	54
<b>Опара Н.М., Полулях В.Є.</b> АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ БЕЗПЕЧНОЇ ПРОФІЛАКТИКИ ЗООАНТРОПОНОЗІВ	58
<b>Петраш Р.В., Петраш О.В., Попович Н.М., Бондар Л.В.</b> ОХОРОНА ПРАЦІ ПРИ ВЛАШТУВАННІ ГРУНТОЦЕМЕНТНИХ ЕЛЕМЕНТІВ	61
<b>Пічкур Т.В.</b> ПСИХОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ПОПЕРЕДЖЕННЯ НЕБЕЗПЕЧНИХ СИТУАЦІЙ І НЕЩАСНИХ ВИПАДКІВ НА ВИРОБНИЦТВІ	64
<b>Попович Н.М., Бондар Л.В., Петраш Р.В., Петраш О.В.</b> ОХОРОНА ПРАЦІ ПРИ ВІДБУДОВІ ТА РЕКОНСТРУКЦІЇ ПОШКОДЖЕНИХ ВІЙНОЮ БУДІВЕЛЬ І СПОРУД	66
<b>Розумний О.М.</b> ОЦІНЮВАННЯ РИЗИКІВ НЕБЕЗПЕК, ЩО ВИНИКАЮТЬ ПІД ЧАС ПОЛЬОВИХ РОБІТ У СІЛЬСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ	68
<b>Савченко О.А., Дударь Н.І.</b> ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ ГЕОДЕЗИСТА ПРИ РОБОТІ НА БУДІВЕЛЬНИХ МАЙДАНЧИКАХ	71
<b>Сорочинська О.Л.</b> СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ В УПРАВЛІННІ БЕЗПЕКОЮ ПРАЦІ	73
<b>Уряднікова І.В.</b> ВІРТУАЛЬНІ МОДЕЛІ В УПРАВЛІННІ БЕЗПЕКОЮ СИСТЕМ ВОДООЧИЩЕННЯ	77

**Чимбір А., Фірман В.М.**  
ОРГАНІЗАЦІЯ БЕЗПЕЧНОГО НАВЧАЛЬНОГО СЕРЕДОВИЩА В  
ОСВІТНІХ ЗАКЛАДАХ 79

**Шніткова О.С., Дрожчана О.У.**  
БЕЗПЕКА ПРАЦІ З ДРІБНИМИ ТВАРИНАМИ 83

**Ярошович І.Г.**  
НОВІТНІ ПРАКТИКИ ТА АКТУАЛЬНІ ЗАГРОЗИ У СФЕРІ  
БЕЗПЕКИ ТА ОХОРОНИ ПРАЦІ 86

#### **СЕКЦІЯ «ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ НАСЕЛЕННЯ»**

**Бондаренко В.П.**  
ЛЮДСЬКИЙ ЧИННИК І БЕЗПЕКА 89

**Нікітін А.А., Мещеряков І.С.**  
АНАЛІЗ ПОНЯТТЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ШКОДИ ВНАСЛІДОК  
НАДЗВИЧАЙНОЇ СИТУАЦІЇ 91

**Опара Н.М., Дударь Н.І.**  
БЕЗПЕЧНІ ПРАВИЛА ПОВОДЖЕННЯ З МІНАМИ ТА ІНШИМИ  
ВИБУХОНЕБЕЗПЕЧНИМИ ПРЕДМЕТАМИ 94

**Фірсов С. А., Дикань С. А.**  
НАВЧАННЯ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ ПИТАННЯМ ЦИВІЛЬНОГО  
ЗАХИСТУ – АКТУАЛЬНА ПРОБЛЕМА СЬОГОДЕННЯ 98

#### **СЕКЦІЯ «ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА»**

**Бондар Л.В., Петраш Р.В., Попович Н.М., Шульгін В.В.**  
ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА В БУДІВНИЦТВІ ПІД ЧАС ВІЙНИ  
В УКРАЇНІ 102

**Кенгерлі А.Г.**  
ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА ДОВКІЛЛЯ 104

**Мацько П.І., Огородник І.В., Клочун І.А., Онищук О.Р.**  
ВІЙСЬКОВА АГРЕСІЯ ПРОТИВНИКА ЯК ДЖЕРЕЛО  
НЕБЕЗПЕЧНИХ ФАКТОРІВ, ЩО ВПЛИВАЮТЬ  
НА ЕКОЛОГІЧНУ БЕЗПЕКУ 105

**Опара Н.М.**  
ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЇ ТА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ 108

**Писаренко В.М., Піщаленко М.А., Логвиненко В.В.**  
ЕКОЛОГІЧНА ПАРАДИГМА ЗАХИСТУ РОСЛИН ЗА ОРГАНІЧНОГО  
(ВУГЛЕЦЕВОГО) ЗЕМЛЕРОБСТВА 112

*Приліпка К.О., Коваленко Т.І., Матвієнко Т.М., Рак Т.І.*  
ВПЛИВ ВИБУХІВ НА СТАН ҐРУНТІВ, ЇХ РОДЮЧІСТЬ ПІД ЧАС  
ВОЄННИХ ПОДІЙ В УКРАЇНІ ( ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ) 116

*Шумигай І.В., Манішевська Н.М.*  
АДАПТАЦІЙНА СТРАТЕГІЯ ЩОДО ЗМІНИ КЛІМАТУ  
У СФЕРІ ВИКОРИСТАННЯ ВОДНИХ РЕСУРСІВ 121

### СЕКЦІЯ «ІНТЕЛЕКТУАЛЬНА ВЛАСНІСТЬ»

*Губа Л.М., Басова Ю.О., Барабаш В.О.*  
ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В УКРАЇНІ ТА  
В СВІТІ: ВИКЛИКИ, ПРИНЦИПИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ 124

*Басова Ю.О., Левченко Ю.В., Кея О.О.*  
ПРИНЦИП ВИЧЕРПАННЯ ПРАВ ТА ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ  
ДО КОМП'ЮТЕРНИХ ПРОГРАМ 126

*Басова Ю.О., Левченко Ю.В., Кольвах Д.В.*  
РЕГУЛЮВАННЯ ВИКОРИСТАННЯ ПРОГРАМНОГО  
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ: ПРАВИЛА ЗА ЗАМОВЧУВАННЯМ І ОБГОРТКОВІ  
ЛЦЕНЗІЇ 128

*Іванов О.М.*  
ПОЛІТИКА В ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ У СФЕРІ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ 130

*Хрідочкін А.В.*  
СУЧАСНИЙ СТАН, ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ  
АДМІНІСТРАТИВНО-ПРАВОВОЇ ОХОРОНИ СЕЛЕКЦІЙНИХ  
ДОЯГНЕНЬ У РОСЛИНИЦТВІ 134

### СЕКЦІЯ «БЕЗПЕКА ТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ ТА ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ»

*Басова Ю.О., Лихошвай А.С.*  
ОРГАНІЗАЦІЯ ЕЛЕКТРОМОНТАЖНИХ РОБІТ З УРАХУВАННЯМ  
ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ 139

*Бичков Я.М., Ярошенко В.С.*  
ДОСЛІДЖЕННЯ ПОКАЗНИКІВ ДИФЕРЕНЦІЙНОГО СТРУМОВОГО  
ЗАХИСТУ ПЗВ ВІД УРАЖЕННЯ ПЕРСОНАЛУ ЕЛЕКТРИЧНИМ  
СТРУМОМ ВИТОКУ 143

*Макаренко М. Г., Макаренко Т. В., Малий В.А.*  
УДОСКОНАЛЕННЯ ХОДОВИХ СИСТЕМ  
СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ ЯК ЧИННИК ЗНИЖЕННЯ  
ДЕГРАДАЦІЇ ҐРУНТОВОГО СЕРЕДОВИЩА 145

<b>Макаренко М. Г., Шевченко І.О., Макаренко Т. В., Лобинський Д.Р.</b> ОПТИМІЗАЦІЯ ПАРАМЕТРІВ РОБОТИ ДИЗЕЛЬНИХ ДВИГУНІВ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ ЯК ЗАСІБ ЗНИЖЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОГО НАВАНТАЖЕННЯ	150
<b>Огуй С.В.</b> БЕЗПЕКА ТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ ТА ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ У РЕСТОРАННОМУ ГОСПОДАРСТВІ	155
<b>Попов К.С., Попов С.В.</b> МОДЕРНІЗАЦІЯ ЕЛЕКТРОПРИЛАДУ МІСЦЕВОГО ОСВІТЛЕННЯ ЗОНИ ВІДПОЧИНКУ	160
<b>Семенов А.О., Скрипник В.О., Семенова Н.В., Кузнецов Р.О.</b> ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ ТА БЕЗПЕКА ВИКОРИСТАННЯ НАСОСНИХ АГРЕГАТІВ: РОЛЬ РЕГУЛЬОВАНОГО ЕЛЕКТРОПРИВОДУ У ВОДОПОСТАЧАННІ ТА ВОДОВІДВЕДЕННІ	163
<b>Семенов А.О., Семенова Н.В., Горошко Ю.П.</b> ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ НАСОСІВ З ВИКОРИСТАННЯМ ДІАГНОСТИКИ ТА БЕЗПЕЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	165
<b>Шкляр Ю. В., Канівець О. В.</b> ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ ТРИБОГАЛЬВАНІЧНИХ ПОКРИТТІВ ОБРОБКОЮ МЕТОДАМИ ПОВЕРХНЕВОГО ПЛАСТИЧНОГО ДЕФОРМУВАННЯ	167
<b><u>ВІДКРИТА СЕКЦІЯ: ІНШІ ТЕМИ</u></b>	
<b>Бараболя О.В.</b> ЗБЕРІГАННЯ ЗЕРНОВИХ МАС	170
<b>Безлуцька О.П.</b> БІОГРАФ КОНЯ ПРЖЕВАЛЬСЬКОГО – ОЛЕКСАНДР ПАВЛОВИЧ ГУНАЛІ	172

2016/797 and (EU) 2020/1828 (Artificial Intelligence Act). URL: <https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2024/1689/oj/eng>

5. Європарламент ухвалив перший у світі закон про штучний інтелект. URL: <https://surl.li/hgddmn>

6. Бруяка, А. В., Бруяка Я. В. Етика використання штучного інтелекту для створення наукових текстів. 2024. С. 34-37.

7. Губа Л., Ткаченко А., Басова Ю. Етичні аспекти використання штучного інтелекту у товарознавчій експертизі: *Досвід і проблеми судово-експертної діяльності в умовах воєнного стану в Україні* : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (Львів, 28 вересня 2023 р.). Львів: ЛьвівНДЕКЦ, 2023. С. 64-68.

УДК 347.7

## **ПРИНЦИП ВИЧЕРПАННЯ ПРАВ ТА ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ ДО КОМП'ЮТЕРНИХ ПРОГРАМ**

*Басова Ю.О., кандидат технічних наук, доцент,  
доцент кафедри механічної та електричної інженерії  
Левченко Ю.В., кандидат технічних наук, доцент,  
доцент кафедри механічної та електричної інженерії  
Кея О.О., здобувач вищої освіти ступеня доктора філософії  
Полтавський державний аграрний університет  
м. Полтава*

У сучасному цифровому середовищі питання дотримання авторських прав, принципу вичерпання прав та регулювання використання комп'ютерних програм набуває особливої важливості через швидкий розвиток технологій і зростання обсягів цифрового контенту [1]. Принцип вичерпання прав є важливим теоретичним аспектом авторського права, який необхідно розглянути для кращого розуміння відносин між правовласником і користувачами програмного забезпечення [2, 3].

Суть принципу вичерпання прав полягає в тому, що правомірно введений в обіг примірник твору в подальшому може поширюватися без згоди автора і без виплати йому винагороди. Принцип вичерпання права на розповсюдження, також іменованій іноді «правилом першої продажу», сформульований у ст.16 Закону України «Про авторське право і суміжні права» [4].

Правило першого продажу має суворо територіальне обмеження. Мається на увазі, що екземпляр повинен надійти в продаж і може поширюватися на території однієї і тієї ж держави. Інакше, при ввезенні екземплярів з території іншої держави, може бути порушено виключне право правовласника на імпорту. Справа в тому, що в інших країнах екземпляри можуть вироблятися третіми особами на цілком законній підставі, і з різних причин не будуть вважатися контрафактними, зокрема через відсутність охорони твору в даній країні.

Вичерпання прав не відбувається, якщо твір почав поширюватися мережевими чи іншими способами, не пов'язаними з продажем матеріальних носіїв. До екземплярів комп'ютерних програм застосовується правило першого

продажу, але через їх цифрову природу та можливість копіювання виникають додаткові складнощі в застосуванні цього принципу.

Форма вираження комп'ютерних програм у вигляді символів, об'єднаних в мовні конструкції, дозволила порівняти їх до літературних творів [3, 5].

Однак авторсько-правовий режим охорони програм має низку особливостей. Цифрове подання зумовлює можливість надзвичайно легкого відтворення та розповсюдження програмних продуктів, а також можливість внесення змін і запозичення їх частин. Розробники перших законопроектів, присвячених правовій охороні комп'ютерних програм, також передбачали, що окрім розповсюдження на матеріальних носіях, програмне забезпечення буде широко розповсюджуватись через комп'ютерні мережі. Це призвело до необхідності урахування відмінностей у встановленні правової охорони між літературними творами і комп'ютерними програмами.

Для програмного забезпечення характерна відсутність можливості вільного особистого використання (ст. 426 ЦК України) [6], що відрізняється від інших творів, для яких вільне використання в особистих цілях є традиційним (ст. 21 Закону України "Про авторське право і суміжні права") [4] і допускає копіювання та модифікацію до тих пір, поки це використання не виходить за рамки особистого. Відповідно, для комп'ютерних програм право вільного використання в особистих цілях відсутнє, що означає більш суворі обмеження на використання екземплярів програмного забезпечення.

Загалом, принцип вичерпання прав у контексті комп'ютерних програм потребує гнучкого підходу і чіткого регулювання, з урахуванням технологічних особливостей цифрового контенту, що створює нові виклики для законодавства та правовласників.

### **Список використаних джерел**

1. Тарасенко, Л. Л. (2022). Авторське право у цифрову епоху: основні тенденції і зміни. *Вісник Львівського університету. Серія юридична*, 75, 61-72.
2. Карбовський, О. С. Щодо принципу вичерпання права на розповсюдження результату інтелектуальної власності. *Реалії та перспективи розбудови правової держави в Україні* : збірник. Чернігів: Чернігівський інститут ім. Героїв Крут ПрАТ «ВНЗ «МАУП», 2019. С. 102-105
3. Басова Ю. О., Кожушко Г. М, Шурдук І. В. Патентознавство та ліцензування: навч. посіб. Полтава: ПУЕТ, 2019. 165 с.
4. Про авторське право і суміжні права: Закон України від 23.12.1993р. № 3793-ХІІ (зі змінами, внесеними згідно із Законом № 2581-VIII від 04.11.2018р.). URL: <http://zakon.rada.gov.ua/go/3792-12/>
5. Басова Ю.О. Левченко Ю.В. Охороноздатність комп'ютерних програм і їх окремих елементів. Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності: матеріали VIII Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. Полтава, 23-24 берез. 2023 р. Полтава, 2023. С. 158-161. URL: <https://dspace.pdau.edu.ua/items/83928aa9-eb61-4680-a8c9-ddd28431e522>
6. Цивільний кодекс України: Прийнятий Верховною Радою України 16 січня 2003р. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/435-15#Text>