

Міністерство освіти і науки України
Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Факультет комп'ютерно-інформаційних систем і програмної інженерії

/назва факультету/

Кафедра _____

Кібербезпеки

/назва кафедри/

«ЗАТВЕРДЖУЮ»
Декан факультету
Ігор БАРАН
« 02 » 20 24 року



РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ІТ-право

/назва дисципліни/

галузь знань 12 «Інформаційні технології»

/шифр і назва галузі знань/

рівень вищої освіти перший (бакалаврський рівень)

/назва/

спеціальність 122 «Комп'ютерні науки»

/шифр і назва/

освітня програма Комп'ютерні науки

/назва/

спеціалізація -

/назва/

вид дисципліни обов'язкова циклу загальної підготовки

/обов'язкова / вибіркова/

Тернопіль – 2024 рік

Робоча програма з навчальної дисципліни ІТ-право
/назва дисципліни/

для студентів факультету комп'ютерно-інформаційних систем і програмної інженерії
/назва факультету(ів)/

Розробник:

Старший викладач каф. Кібербезпеки Тарас КУЛЬЧИЦЬКИЙ /
/посада, науковий ступінь та вчене звання/ /підпис/ /ініціали та прізвище/

Робоча програма розглянута та схвалена
на засіданні кафедри Кібербезпеки
/назва/

Протокол від « 29 » серпня 2024 року № 1
Завідувач кафедри Кібербезпеки Наталія ЗАГОРОДНА /
/підпис/ /ініціали та прізвище/

Робоча програма розглянута та схвалена НМК
факультету комп'ютерно-інформаційних систем і програмної інженерії
Протокол від « 02 » вересня 2024 року № 1
Секретар НМК Богдан МЛИНКО /
/підпис/ /ініціали та прізвище/

Робоча програма погоджена:

Спеціальність 122 «Комп'ютерні науки»
/шифр і назва/

освітня програма 122 «Комп'ютерні науки»
/назва/

Завідувач випускової кафедри Ігор БОДНАРЧУК /
/підпис/ /ініціали та прізвище/

Гарант освітньої програми Леся ДМИТРОЦА /
/підпис/ /ініціали та прізвище/

Структура навчальної дисципліни

Показник	Всього годин	
	Денна форма навчання (ДФН)	Заочна (дистанційна) форма навчання (ЗФН)
Кількість кредитів/год	4/120	4/120
Аудиторні заняття, год.	54	8
Самостійна робота, год.	66	112
Аудиторні заняття:		
– лекції, год.	36	4
– лабораторні заняття, год.	–	–
– практичні заняття, год.	18	4
– семінарські заняття, год.	–	–
Самостійна робота:		
– підготовка до лабораторних (практичних – семінарських) занять, год.	18	30
– опрацювання окремих розділів програми, які не виносяться на лекції, год.	40	62
– виконання контрольних завдання, год.	–	–
– виконання індивідуальних завдань, год.	–	–
– виконання курсових проектів (робіт), год.	–	–
– підготовка та складання заліків, екзаменів, контрольних робіт, рефератів, есе, <u>тестування</u> , год.	8	16
Підсумковий контроль	Екзамен	Екзамен

Частка годин самостійної роботи студента:

денна форма навчання - 55 %%;

заочна (дистанційна) форма навчання – 93 %%.

2. Мета та завдання навчальної дисципліни

2.1. Мета вивчення навчальної дисципліни – ознайомити студентів з основними правами людини і громадянина в Україні, навчити усвідомлювати цінність громадянського суспільства та верховенства права; ознайомити студентів з основними проблемами правового регулювання Інформаційних відносин в Україні; ознайомити з нормативно-правовими актами, які регулюють ці відносини в Україні; навчити застосовувати теоретичні положення на практиці, навчити результативно використовувати здобуті знання.

2.2. Завдання навчальної дисципліни

Вивчення навчальної дисципліни передбачає формування та розвиток у студентів **загальних компетентностей (ЗК)** та **фахових компетентностей (ФК)** згідно освітньої програми.

Загальні:

ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

ЗК2. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК7. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

ЗК11. Здатність приймати обґрунтовані рішення.

ЗК13. Здатність діяти на основі етичних міркувань.

ЗК14. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.

ЗК16. Здатність ухвалювати рішення, та діяти дотримуючись принципу неприпустимості корупції та будь яких проявів недоброчесності.

Вивчення навчальної дисципліни передбачає формування у студента таких **програмних результатів навчання (ПР)** згідно освітньої програми:

ПР21. Знати історію держави Україна, зберігати та примножувати її культурні надбання, усвідомлювати цінності вільного демократичного суспільства, реалізовувати свої права і обов'язки як члена суспільства, розуміти місце предметної області у загальній системі громадянської відповідальності, дотримуватись академічної доброчесності.

3. Опис навчальної дисципліни

3.1. Лекційні заняття

№ з/п	Тема заняття та короткий зміст	Кількість годин, денна форма	Кількість годин, заочна форма
1	Основні засади правознавства в Україні. Права та обов'язки громадянина, повноваження владних органів.	4	
2	Законодавство України у сфері запобігання корупції, та поняття академічної доброчесності згідно ЗУ «Про освіту»	2	
3	Поняття інформаційного права та його місце у системі права. Інформаційне законодавство України та його джерела.	2	
4	Управління інформаційною політикою держави.	2	2
5	Правове регулювання інтернет-відносин в Україні.	4	
6	Правовідносини у сфері електронної комерції.	4	
7	Електронні гроші, криптовалюта та віртуальні активи.	4	
8	Законодавча та нормативно-правова база, а також міжнародні вимоги та стандарти щодо професійної діяльності.	4	2
9	Комерційні права в мережі інтернет та їх охорона.	2	
10	Режим доступу до інформації. Правове регулювання інформаційних відносин у сфері державної таємниці	4	
11	Юридична відповідальність за правопорушення у галузі інформаційного законодавства.	4	
Усього годин		36	4

3.2. Практичні заняття

11	Назва теми	Кількість годин, денна форма	Кількість годин, заочна форма
1	Основні засади правознавства в Україні. Права та обов'язки громадянина, повноваження владних органів.	2	
2	Законодавство України у сфері запобігання корупції, та поняття академічної доброчесності згідно ЗУ «Про освіту»	2	
3	Поняття інформаційного права та його місце у системі права. Інформаційне законодавство України та його джерела.	2	2
4	Правове регулювання інтернет-відносин в Україні.	2	
5	Правовідносини у сфері електронної комерції. Електронні гроші, криптовалюта та віртуальні активи.	2	
6	Законодавча та нормативно-правова база, а також міжнародні вимоги та стандарти щодо професійної діяльності.	2	2
7	Комерційні права в мережі інтернет та їх охорона.	2	
8	Режим доступу до інформації. Правове регулювання інформаційних відносин у сфері державної таємниці	2	
9	Юридична відповідальність за правопорушення у галузі інформаційного законодавства.	2	
Усього годин		18	4

3.3. Самостійна робота

№ з/п	Назва теми	Кількість годин, денна форма	Кількість годин, заочна форма
1	Основні засади правознавства в Україні. Права та обов'язки громадянина, повноваження владних органів.	7	10
2	Законодавство України у сфері запобігання корупції, та поняття академічної доброчесності згідно ЗУ «Про освіту»	6	10
3	Поняття інформаційного права та його місце у системі права. Інформаційне законодавство України та його джерела.	7	10
4	Управління інформаційною політикою держави.	6	10
5	Правове регулювання інтернет-відносин в Україні.	6	10
6	Правовідносини у сфері електронної комерції.	6	10
7	Електронні гроші, криптовалюта та віртуальні активи.	6	10
8	Законодавча та нормативно-правова база, а також міжнародні вимоги та стандарти щодо професійної діяльності.	6	12
9	Комерційні права в мережі інтернет та їх охорона.	5	10
10	Режим доступу до інформації. Правове регулювання інформаційних відносин у сфері державної таємниці	5	10
11	Юридична відповідальність за правопорушення у галузі інформаційного законодавства.	6	10
Усього годин		66	112

4. Критерії оцінювання результатів навчання студентів

Модуль 1		Модуль 2		Модуль 3		Підсумковий контроль	Разом 3 дисципліни
Аудиторна та самостійна робота		Аудиторна та самостійна робота		Аудиторна та самостійна робота			
Теоретичний курс (тестування)	Практична робота	Теоретичний курс (тестування)	Практична робота	Теоретичний курс (тестування)	Практична робота	За кожних три бали семестрової оцінки студент отримує один бал підсумкової оцінки автоматично	100
10	10	10	20	10	15		
Лекція 1		Лекція 6		Лекція 14	Практичне 7		
Лекція 2		Лекція 7	5	Лекція 15			
Лекція 3	5	Лекція 8		Лекція 16	Практичне 8		
Лекція 4		Лекція 9	5	Лекція 17			
Лекція 5	5	Лекція 10		Лекція 18	Практичне 9		
		Лекція 11	5				
		Лекція 12					
		Лекція 13	5				

Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою
90 – 100	A	відмінно
82 – 89	B	добре
75 – 81	C	
67 – 74	D	задовільно
60 – 66	E	
35 – 59	FX	Незадовільно, з можливістю повторного складання
0 – 34	F	Незадовільно, з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

5. Методи навчання

Під час освоєння дисципліни використовуються наступні методи навчання:

1. Словесний метод: навчальна лекція;
2. Наочний метод – використання візуальних варіантів сприйняття дійсності;
3. Практичний метод – застосовуються прийоми: постановка завдання, планування його виконання, оперативного стимулювання, регулювання і контролю, аналізу підсумків практичної роботи, виявлення причин недоліків, корегування навчання для повного досягнення мети.

6. Методи контролю

Під час освоєння дисципліни використовуються наступні методи контролю:

1. Фронтальне опитування.
2. Контрольна робота.
3. Модульне тестування.
4. Екзамен.

8. Методичне забезпечення

Базова література

1. Інформаційне право України : навчальний посібник. Львів : Львівський державний університет внутрішніх справ, 2022. 416 с.
2. IT-право: теорія і практика. За ред. Є.О.Харитонова, О.І.Харитонові. Одеса: Фенікс, 2017. 472 с.
3. Смірнов О.А., Коноплицька-Слободенюк О.К., Смірнов С.А., Буравченко К.О., Смірнова Т.В., Книшук А.В. Вступ до кібербезпеки: навч. посіб. – Кропивницький: ЦНТУ, 2022. – 967 с.
4. Яворська Л.С., Тарасенко Л.Л., Мартин В.М., Самагальська Ю.Я. та ін. IT ПРАВО. Львів: «Левада», 2017. 470 с.
5. Посібник з прав людини для Інтернет-користувачів. Рада Європи. 2020. URL: <https://rm.coe.int/16802e3e96>

Нормативно-правові акти:

1. Конституція України.
2. Господарський кодекс України.
3. Господарський процесуальний кодекс України.
4. Європейський кодекс поведінки при здійсненні електронних платежів: Рекомендація Комісії 87/598/ЄЕС про Європейський Кодекс поведінки при здійсненні електронних платежів (відносини між фінансовими установами, торговцями, установами з надання послуг та клієнтами) від 08.12.1987. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/994_278
5. Конвенція ООН про використання електронних повідомлень у міжнародних договорах від 23.11.2005. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon5.rada.gov.ua>
6. Концепція розвитку системи електронних послуг в Україні: схвалена розпорядженням КМ України від 16.11.2016. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/918-2016-p>
7. Наказ Міністерства освіти і науки України «Про затвердження Регламенту Апеляційної палати Державного департаменту інтелектуальної власності» від 15.09.2003 N 622 – режим доступу: <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/z0877-03>
8. Національний стандарт № 4 «Оцінка майнових прав інтелектуальної власності»: затверджено постановою КМ України від 03.10.2007.
9. Положення про електронні гроші в Україні, затв. Постановою Правління Національного банку України 04.11.2010 № 481 <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1336-10/ed20200915#Text>
10. Положення про порядок емісії електронних платіжних засобів і здійснення операцій з їх використанням: затверджено постановою Правління НБУ від 05.11.2014. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/v0705500-14>

11. Положення про систему електронної взаємодії органів виконавчої влади: затверджено постановою КМ України від 18.07.2012. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/670-2012-п>

12. Порядок використання комп'ютерних програм в органах виконавчої влади: затверджено постановою КМ України від 10.09.2003. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/1433-2003-%D0%BF>

13. Порядок засвідчення наявності електронного документа (електронних даних) на певний момент часу: затверджено постановою КМ України від 26.05.2004. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/680-2004-п>

14. Порядок застосування електронного цифрового підпису органами державної влади, органами місцевого самоврядування, підприємствами, установами та організаціями державної форми власності: затверджено постановою КМ України від 28.10.2004. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/1452-2004-п>

15. Порядок надсилання електронною поштою службових документів, затверджено постановою Кабінету Міністрів України від 17.07.2009. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/733-2009-п>

16. Порядок підключення до глобальних мереж передачі даних: затверджено постановою КМ України від 12.04.2002. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/522-2002-п>

17. Порядок роботи з електронними документами у діловодстві та їх підготовки до передавання на архівне зберігання: затверджено наказом Міністерства юстиції 11.11.2014. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/z1421-14>

18. Порядок роботи з електронними документами через систему електронної взаємодії органів виконавчої влади з використанням електронного цифрового підпису: затверджено наказом Міністерства юстиції України від

01.12.2012. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/z1854-12> Про віртуальні активи: проект закону України http://w1.c1.rada.gov.ua/pls/zweb2/webproc4_1?pf3511=69110.

19. Правила надання та отримання телекомунікаційних послуг: затверджено постановою Кабінету Міністрів України від 11.04.2012. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/295-2012-п>

20. Про авторське право і суміжні права: Закон України в ред. Від 11.07.2001 р.

21. Про державне регулювання діяльності у сфері трансферу технологій: Закон України від 14.09.2006 р. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/143-16#Text> (дата звернення 20.10.2021).

22. Про державну таємницю: Закон України від 21.01.1994 № 3855-XII. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/3855-12>

23. Про деякі правові аспекти інформаційних послуг, зокрема, електронної комерції, на внутрішньому ринку (Директива про електронну комерцію): Директива Європейського парламенту та Ради ЄС від 08.06.2000. № 2000/31/ЄС. URL-адреса. Електронний

24. Про електронні довірчі послуги: Закон України від 05.10.2017 р. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2155-19#Text>

25. Про електронні документи та електронний документообіг: Закон України від 22.05.2003.

26. Про електронну комерцію: Закон України від 03.09.2015.

27. Про засади державної мовної політики: Закон України від 03.07.1996.

28. Про затвердження Порядку інформаційного наповнення та технічного забезпечення Єдиного веб-порталу органів виконавчої влади та Порядку функціонування веб-сайтів органів виконавчої влади: затв. наказом Державного комітету інформаційної політики, телебачення і радіомовлення

України, Державного комітету зв'язку та інформатизації України від 25.11.2002. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1021-02#Text>

29. Про затвердження Правил надання та отримання телекомунікаційних послуг: постанова Кабінету Міністрів України від 11.04.2012 р. № 295. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/295-2012-%D0%BF#Text> (дата звернення 20.10.2021).

30. Про захист від недобросовісної конкуренції: Закону України від 07.06.1996 № 236/96-ВР. URL-адреса. URL: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/236/96>

31. Про захист інформації в автоматизованих системах: Закон України від 05.07.1994 № 80/94-ВР. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/80/94-%D0%B2%D1%80>

32. Про захист прав споживачів: Закон України від 12.05.1991. Відомості Верховної Ради України. 1991. № 30. Ст. 379.

33. Про заходи щодо розвитку національної складової глобальної інформаційної мережі Інтернет та забезпечення широкого доступу до цієї мережі в Україні: Указ Президента України від 31.07.2000. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/928/2000>

34. Про зовнішньоекономічну діяльність: Закон України від 16.04.1991 р. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/959-12#Text> (дата звернення 11.11.2021).

35. Про інноваційну діяльність: Закон України від 04.07.2002. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/40-15#Text>

36. Про інформацію: Закон України від 02.10.1992 № 2657-XII. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/2657-12>

37. Про інформацію: Закон України від 02.10.1992 р. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2657-12#Text> (дата звернення 20.10.2021).

38. Про науково-технічну інформацію: Закон України від 25.06.1993 р.
URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3322-12#Text> (дата звернення 20.10.2021).

39. Про Національну програму інформатизації: Закон України від 04.02.1998. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/74/98-вр>.

40. Про обов'язковий примірник документів: Закон України від 09.04.1999 № 595-XIV. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/595-14>

41. Про Основні засади розвитку інформаційного суспільства в Україні на 2007-2015 роки: Закон України від 09.01.2007 р. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/537-16#Text> (дата звернення 20.10.2021).

42. Про особливості державної політики із забезпечення державного суверенітету України на тимчасово окупованих територіях у Донецькій та Луганській областях: Закон України від 18.01.2018 р. № 2268-VIII. Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2268-19>

43. Про охорону прав на знаки для товарів і послуг: Закон України від 15.12.1993. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/3689-12>

44. Про платіжні послуги: Закон України <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1591-20#n1246>

45. Про платіжні системи та переказ коштів в Україні: Закон України <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2346-14#Text>

46. Про процедуру надання інформації у галузі технічних стандартів і регламентів, а також правила надання послуг в інформаційному суспільстві: Директива Європейського парламенту і Ради ЄС від 22.06.1998. № 98/34/ЄС. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/994_b11

47. Про рекламу: Закон України від 03.07.1996. Відомості Верховної Ради України. 1996. № 39. Ст. 181.

48. Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 28 квітня 2017 року "Про застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів (санкцій)": Указ Президента України № 133/2017 від 15.05.2017 р. Режим доступу:

49. Рекомендації для Інтернет-провайдерів, контент-провайдерів та користувачів файлообмінних мереж та інших веб-сервісів щодо правомірного використання об'єктів авторського права і суміжних прав у мережі Інтернет, затв. Державною службою інтелектуальної власності України. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://sips.gov.ua/ua/ip.html?s=print>

50. Рекомендації парламентських слухань «Захист прав інтелектуальної власності в Україні: проблеми законодавчого забезпечення та правозастосування», затверджені Постановою Верховної Ради України від 27 червня 2007 року N 1243-V. – режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/1243-v>

51. Сінгапурський договір про право товарних знаків від 27.03.2006. // Офіційний вісник України. – 2009. – № 32. – Стор. 13.

52. Типовий закон про електронні підписи Комісії ООН з права міжнародної торгівлі від 05.07.2001. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/>

53. Типовий порядок здійснення електронного документообігу в органах виконавчої влади: затверджено постановою КМ України від 28.10.2004. URL-адреса. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/1453-2004-п>

54. Цивільний кодекс України.

55. Цивільний процесуальний кодекс України.

Судова практика:

1. Постанова Пленуму Верховного Суду України № 5 від 4 червня 2010р. «Про застосування судами норм законодавства у справах про захист авторського права і суміжних прав». – режим доступу: <http://www.scourt.gov.ua/clients/vs.nsf/3adf2d0e52f68d76c2256c080037bac9/925cb195f3f0bf70c225774200286bfd?OpenDocument>
2. Постанова Пленуму Вищого господарського суду від 17.10.2012 р. № 12 «Про деякі питання практики вирішення спорів, пов'язаних із захистом прав інтелектуальної власності». Режим доступу <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/v0012600-12>
3. Постанова пленуму Вищого господарського суду України від 23.03.2012 № 5 "Про деякі питання практики призначення судових експертиз у справах зі спорів, пов'язаних із захистом права інтелектуальної власності". Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/v0005600-12>
4. ОГЛЯД ПРАКТИКИ Верховного Суду у справах щодо захисту прав інтелектуальної власності (окремі питання). 2021. https://supreme.court.gov.ua/userfiles/media/new_folder_for_uploads/supreme/intel_vlasnist_27_05_2021.pdf
5. Топ-5 рішень Верховного Суду в сфері захисту ІВ у 2021 р. <https://yur-gazeta.com/publications/practice/zahist-intelektualnoyi-vlasnosti-avtorske-pravo/top5-rishen-verhovnogo-sudu-v-sferi-zahistu-iv-u-2021-r.html>
6. ТОП-5 судових спорів у сфері технологій. 2018. https://vkp.ua/publication/top5_sudovikh_sporiv_u_sferi_tekhnologiy
7. Судові рішення у сфері інтелектуальної власності. 2020. <https://uba.ua/ukr/news/7909/>

Інформаційні ресурси

1. Верховна Рада України <http://www.rada.gov.ua>
2. Верховний Суд <http://www.supreme.court.gov.ua>
3. Кабінет Міністрів України <http://www.kmu.gov.ua>
4. Інформаційно-пошукова системи по законодавству "Ліга":
<http://www.liga.kiev.ua/>
5. Єдиний державний реєстр судових рішень України
www.reyestr.court.gov.ua
6. Укрпатент <https://ukrpatent.org/uk>

Зміни та доповнення до робочої програми навчальної дисципліни

№	Зміст внесених змін (доповнень)	Дата і № протоколу засідання кафедри	Примітки