

Національний університет біоресурсів і природокористування України

Кафедра управління земельними ресурсами



«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Декан факультету

д.е.н., проф. Тарас ЄВСЮКОВ

“ 21 ” травня 2024 р.

«СХВАЛЕНО»

на засіданні кафедри управління земельними ресурсами  
протокол № 12 від « 06 » травня 2024р.

завідувач кафедри

д.е.н., проф. Ольга ДОРОШ

«РОЗГЛЯНУТО»

Гарант ОП «Геодезія та землеустрій» підготовки  
здобувачів бакалаврського рівня вищої освіти  
за спеціальністю 193 «Геодезія та землеустрій»

д.геогр.н., проф. Іван КОВАЛЬЧУК

**РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

**УПРАВЛІННЯ ЗЕМЕЛЬНИМИ РЕСУРСАМИ**

(назва навчальної дисципліни)

освітня програма Геодезія та землеустрій

спеціальність 193 «Геодезія та землеустрій»

(шифр і назва напрямку підготовки)

факультет землевпорядкування

(назва факультету)

Розробники:

Дорош О.С., завідувач кафедри управління земельними ресурсами, д.е.н., професор

Купріянич І.П., професор кафедри управління земельними ресурсами, д.е.н., доцент

**Національний університет біоресурсів і природокористування України**

Кафедра управління земельними ресурсами

**ЗАТВЕРДЖУЮ»**

**Декан факультету землевпорядкування**

\_\_\_\_\_ д.е.н., проф. Євсюков Т.О.  
протокол № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ 2024 року

**«СХВАЛЕНО»**

на засіданні кафедри управління земельними ресурсами  
протокол № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ 2024 року

**Завідувач кафедри**

\_\_\_\_\_ д.е.н., проф. Дорош О.С.

**«РОЗГЛЯНУТО»**

Гарант ОП «Геодезія та землеустрій» підготовки  
здобувачів бакалаврського рівня вищої освіти  
за спеціальністю 193 «Геодезія та землеустрій»

\_\_\_\_\_ д.геогр.н., проф. Ковальчук І.П.

**РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

**УПРАВЛІННЯ ЗЕМЕЛЬНИМИ РЕСУРСАМИ**

(назва навчальної дисципліни)

освітня програма Геодезія та землеустрій

спеціальність 193 «Геодезія та землеустрій»

(шифр і назва напрямку підготовки)

факультет землевпорядкування

(назва факультету)

Розробники:

Дорош О.С., завідувач кафедри управління земельними ресурсами, д.е.н., професор

Купріянич І.П., професор кафедри управління земельними ресурсами, д.е.н., доцент

**Опис навчальної дисципліни**  
**УПРАВЛІННЯ ЗЕМЕЛЬНИМИ РЕСУРСАМИ**

<b>Галузь знань, напрям підготовки, спеціальність, освітньо-кваліфікаційний рівень</b>		
Спеціальність	193 «Геодезія та землеустрій»	
Освітній рівень	бакалавр	
<b>Характеристика навчальної дисципліни</b>		
Вид	Вибіркова	
Загальна кількість годин	120	
Кількість кредитів ECTS	3	
Кількість змістових модулів	3	
Курсовий проект (робота) (якщо є в робочому навчальному плані)	-	
Форма контролю	екзамен	
<b>Показники навчальної дисципліни для денної та заочної форм навчання</b>		
	денна форма навчання	заочна форма навчання
Рік підготовки	3	3
Семестр	6	7
Лекційні заняття	30 год	6 год
Практичні, семінарські заняття	30 год	6 год
Лабораторні заняття	-	-
Самостійна робота	60 год	
Індивідуальні завдання		
Кількість тижневих годин для денної форми навчання:		
аудиторних	4 год	
самостійної роботи студента –	4 год	

# 1. Мета, завдання, компетентності та програмні результати навчальної дисципліни

**Мета вивчення дисципліни** управління земельними ресурсами полягає у формуванні знань необхідних для вибору методів, механізмів для ефективного управління земельними ресурсами з урахуванням соціальних, економічних, екологічних аспектів та набутті навичок пошуку наявних проблем пов'язаних з використанням земель.

**Завдання.** Формування у студентів вмінь, навичок і компетенції стосовно:

- теоретичних та методологічних засад управління земельними ресурсами;
- типізації землекористувань;
- методів управління земельними ресурсами;
- структури органів управління у сфері земельних відносин та їх компетенцій;
- специфіки управління земельними ресурсами різних форм власності;
- сучасних підходів до класифікації земель;
- основних засад вивчення земельних відносин та управління землями територіальних громад.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен **знати:**

- суб'єкти та об'єкти управління земельним ресурсами;
- сутність, зміст, основні завдання, функції та принципи управління земельними ресурсами;
- методи управління земельними ресурсами на всіх ієрархічних рівнях;
- специфіку управління землями різних форм власності в залежності від цільового призначення (типу та підтипу землекористування);
- структуру органів управління земельним ресурсами;
- класифікацію земельних ресурсів як інструментарій управління;
- методологію формування ефективного землекористування;
- організаційно-економічні заходи щодо використання та охорони земель;
- специфіку управління землями територіальних громад;
- основи формування сталого землекористування шляхом організації та удосконалення системи землеустрою й землепорядного проектування.

## **вміти:**

- визначати повноваження органів управління земельними ресурсами;
- аналізувати законодавство та правові норми, які стосуються управління земельними ресурсами;
- застосовувати практичний інструментарій управління земельними ресурсами;
- ідентифікувати права та обов'язки власників землі,
- розробляти, застосовувати управлінський рішення

Для вивчення дисципліни "Управління земельними ресурсами" необхідним є попереднє засвоєння історії земельних відносин, земельного кадастру, землепорядного проектування, землеустрою.

Набуття компетентностей:

## **Інтегральних:**

Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі геодезії та землеустрою.

## **Загальних:**

ЗК01. Здатність вчитися й оволодівати сучасними знаннями.

ЗК02. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК09. Здатність до міжособистісної взаємодії.

ЗК12. Здатність реалізувати свої права та обов'язки як члена суспільства; усвідомлення цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства і необхідності його сталого розвитку, верховенства права, прав та свобод людини і громадянина в Україні.

ЗК13. Здатність зберігати, примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії, закономірностей розвитку предметної області, її місця в загальній системі знань про природу й суспільство, а також в розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для відпочинку та ведення здорового способу життя.

### **Спеціальних:**

СК02. Здатність застосовувати теорії, фізико-математичних, соціально-економічних, принципи, методи природничих, інженерних наук при виконанні завдань геодезії та землеустрою.

СК03. Здатність застосовувати нормативно-правові акти, довідкові матеріали у професійній діяльності.

СК05. Здатність застосовувати сучасне інформаційне, технічне і технологічне забезпечення для вирішення складних питань геодезії та землеустрою.

СК06. Здатність виконувати дистанційні, наземні, польові та камеральні дослідження, інженерні розрахунки з опрацювання результатів досліджень, оформляти результати досліджень, готувати звіти при вирішенні завдань геодезії та землеустрою.

СК07. Здатність збирати, оновлювати, опрацювати, критично оцінювати, інтерпретувати, зберігати, оприлюднювати і використовувати геопросторові дані та метадані щодо об'єктів природного і техногенного походження.

СК08. Здатність здійснювати професійну діяльність у сфері геодезії та землеустрою з урахуванням вимог професійної і цивільної безпеки, охорони праці, соціальних, екологічних, етичних, економічних аспектів.

### **Програмні результати навчання:**

РН3. Донести до фахівців і нефахівців інформацію, ідеї, проблеми, рішення, власний досвід та аргументацію.

РН4. Знати та застосовувати у професійній діяльності нормативно-правові акти нормативно-технічні документи, довідкові матеріали у сфері геодезії і землеустрою і суміжних галузей.

РН5. Застосовувати концептуальні знання природничих і соціально-економічних наук при виконанні завдань геодезії та землеустрою.

РН7. Виконувати обстеження і нормативно-технічні документи, суміжних галузей. в сфері геодезії та землеустрою і концептуальні знання природничих і соціально-економічних наук при виконанні завдань геодезії та землеустрою. топографо-геодезичні, картографічні, проектні та проектно-вишукувальні роботи при виконанні професійних завдань з геодезії та землеустрою.

РН9. Збирати, оцінювати, інтерпретувати та використовувати геопросторові дані, метадані щодо об'єктів природного і техногенного походження, застосовувати статистичні методи їхнього аналізу для розв'язання спеціалізованих задач у сфері геодезії та землеустрою.

РН10. Обирати і застосовувати інструменти, обладнання, устаткування та програмне забезпечення, які необхідні для дистанційних, наземних, польових і камеральних досліджень у сфері геодезії та землеустрою.

РН11. Організувати та виконувати дистанційні, наземні, польові і камеральні роботи в сфері геодезії та землеустрою, оформляти результати робіт, готувати відповідні звіти.

РН12. Розробляти документацію із землеустрою, кадастрову документацію і документацію з оцінки земель із застосуванням комп'ютерних технологій, геоінформаційних систем та цифрової фотограмметрії, наповнювати даними державний земельний, містобудівний та інші кадастри.

РН14. Планувати складну професійну діяльність, розробляти і реалізовувати проекти у сфері геодезії та землеустрою за умов ресурсних та інших обмежень.

PH15. Розробляти і приймати ефективні рішення щодо професійної діяльності у сфері геодезії та землеустрою, у тому числі за умов невизначеності.

## 2. Програма та структура навчальної дисципліни

- повного терміну денної (заочної) форми здобуття вищої освіти;
- скороченого терміну денної (заочної) форми здобуття вищої освіти.

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин													
	денна форма							Заочна форма						
	тижні	усього	у тому числі					усього	у тому числі					
			л	п	лаб	інд	с.р.		л	п	лаб	інд	с.р.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
<b>Змістовий модуль 1. Теоретичні засади управління земельними ресурсами</b>														
Теоретичні основи управління земельними ресурсами	1	2	2	-			-		2					
Методи управління земельними ресурсами	2	8	2	2			4	1						
Особливості управління землями всіх форм власності	3	8	2	2			4	1						
Управління земельними ресурсами на державному, регіональному та місцевому рівні	4	8	2	2			4				3			
Структура, функції, завдання розробки програми використання та охорони земельних й інших природних ресурсів на місцевому рівні.	5	8	2	2			4				3			
Особливості управління землекористуванням в територіальних громадах	6	8	2	2			4		2					
Разом за змістовим модулем 1		42	12	10			20	10	4		6			
<b>Змістовий модуль 2. Особливості управління земельними ресурсами із значним природно-ресурсним потенціалом</b>														
Управління використанням та охороною земель водного фонду.	7	8	2	2			4							
Управління використанням та охороною земель природно-заповідного та іншого природоохоронного призначення	8	8	2	2			4		2					
Управління використанням та охороною земель оздоровчого призначення	9	8	2	2			4							
Управління використанням та охороною земель рекреаційного призначення	10	8	2	2			4							

Управління використанням та охороною земель історико-культурного призначення	11	8	2	2			4						
Разом за змістовим модулем 2		40	10	10			20	2	2				
<b>Змістовий модуль 3. Управління земельними ресурсами які піддаються активному антропогенному навантаженню</b>													
Управління землями сільськогосподарського призначення	12	10	2	3			5						
Управління використанням та охороною земель лісового фонду	13	9	2	2			5						
Особливості управління використанням та охороною земель житлової та громадської забудови. Актуальність міського землекористування.	14	9	2	2			5						
Управління використанням та охороною земель промисловості, транспорту, зв'язку, енергетики, оборони та іншого призначення.	15	10	2	3			5						
Разом за змістовим модулем 3		38	8	10			20	2					
Усього годин		120	30	30	-		60	12	6			6	

### 3. Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Аналіз та оцінка рівня використання земельних ресурсів на місцевому рівні	3
2	Організаційно-економічні заходи управління земельним ресурсами на місцевому рівні	3
3	Розробка програми використання та охорони земель й інших природних ресурсів на місцевому рівні	4
4	Основні засади прогнозування розвитку та використання природно-ресурсного потенціалу території	3
5	Організація контролю за використанням та охороною земель й інших природних ресурсів	3
6	Повноваження органів місцевого самоврядування територіальних громад	4
7	Адміністрування відносин власності на землю як основа управління земельними ресурсами	3
8	Земельно-кадастровий облік як інформаційна база управління	3

	земельними ресурсами та землекористуванням	
9	Основні засади визначення методів та інструментів управління землекористуванням	4
	Всього	30

#### 4. Теми самостійних робіт

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Особливості управління землями різних форм власності	10
2	Управління землями різного цільового призначення	10
3	Інституційний підхід до управління землями ресурсами	10
4	Організаційні структури управління земельними ресурсами та землекористуванням	10
5	Формування системи управління земельними ресурсами та землекористуванням	10
6	Контроль як регулюючий інструмент адміністрування використання та охорони земель	10
	Всього	60

#### 5. Засоби діагностики результатів навчання:

- екзамен;
- модульні тести;
- реферати;
- захист практичних робіт;
- інші види.

#### 6. Методи навчання:

- словесний метод (лекція, дискусія, співбесіда тощо);
- практичний метод (практичні заняття);
- наочний метод (метод ілюстрацій, метод демонстрацій);
- робота з навчально-методичною літературою (конспектування, тезування, анотування, рецензування, складання реферату);
- відеометод (дистанційні, мультимедійні, веб-орієнтовані тощо);
- самостійна робота (виконання завдань);
- індивідуальна науково-дослідна робота здобувачів вищої освіти.
- інші види.

#### 7. Методи оцінювання.

- екзамен;
- усне або письмове опитування;
- модульне тестування;
- командні проекти;
- реферати, есе;
- захист практичних робіт;



- презентації та виступи на наукових заходах
- інші види.

**8. Розподіл балів**, які отримують здобувачі вищої освіти. Оцінювання знань здобувача вищої освіти відбувається за 100-бальною шкалою і переводиться в національні оцінки згідно з табл. 1 чинного «Положення про екзамени та заліки у НУБіП України»

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна та результати складання	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано

Для визначення рейтингу здобувача вищої освіти із засвоєння дисципліни  $R_{\text{дис}}$  (до 100 балів) одержаний рейтинг з атестації (до 30 балів) додається до рейтингу здобувача вищої освіти з навчальної роботи  $R_{\text{нр}}$  (до 70 балів):  $R_{\text{дис}} = R_{\text{нр}} + R_{\text{ат}}$ .

### 9. Навчально-методичне забезпечення

- електронний навчальний курс навчальної дисципліни (на навчальному порталі НУБіП України eLearn - <https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=2013>;
- конспекти лекцій та їх презентації (в електронному вигляді);
- підручники, навчальні посібники, практикуми;
- методичні матеріали щодо вивчення навчальної дисципліни для здобувачів вищої освіти денної та заочної форм здобуття вищої освіти;

### 10. Рекомендовані джерела інформації

1. Дорош О.С., Купріянич І.П. «Методичні вказівки до виконання самостійних робіт з дисципліни Управління земельними ресурсами» для студентів ОКР «Бакалавр».-К.: МВЦ «Медінформ», 2019.-50 с.
2. Дорош О.С., Купріянич І.П. «Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни Управління земельними ресурсами» для студентів ОКР «Бакалавр».-К.: МВЦ «Медінформ», 2019.-50 с.
3. Управління земельними ресурсами та землекористуванням: базові засади теорії, інституціалізації, практики: монографія / А.М. Третяк, В.М. Третяк, Р.М. Курильців, Т.М. Прядка, Н.А. Третяк; [за заг. ред. А.М. Третяка]. – Біла Церква: «ТОВ «Білоцерківдрук», 2021. – 227 с.
4. Управління земельними ресурсами: [навчальний посібник] / Г.І. Шарий, В.В. Тимошевський, Р.А. Міщенко, І.А. Юрко. – Полтава: ПолтНТУ, 2019. – 172.
5. Дорош Й. М., Барвінський А.В., Дорош О.С. Еколого-економічні та організаційно-правові аспекти здійснення землеустрою сільськогосподарських підприємств в ринкових умовах: [монографія]. – К.: ФОП Ямчинський О.В., 2020. – 150 с.
6. Дорош Й. М. Державні стандарти, норми і правила як механізм формування інституціонального середовища територіального планування землекористування/ Й.М. Дорош, О.С. Дорош // Землеустрій, кадастр і моніторинг земель. – 2015. – № 2-3. – С. 3–12.
7. Дорош О.С., Д.М. Мельник, Л.А. Свиридова. Реформування системи управління земельними ресурсами в умовах децентралізації влади. Землеустрій, кадастр і моніторинг земель. 2016. № 1-2. С. 16 – 25. DOI: <http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2016.01.016>

8. Дорош О. С., Мельник Д. М., Дорош А.Й. Концепт розподілу функцій управління землекористуванням в контексті розвитку територіальних громад. Збалансоване природокористування. 2017. № 3. С. 97–103.
9. Дорош О.С., Фоменко В.А., Мельник Д.М. Ключова роль землеустрою у плануванні розвитку системи землекористувань у межах територіальних громад Землеустрій, кадастр і моніторинг земель. 2018. № 2. С. 22 – 33. DOI: <http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2018.02.022>
10. Дорош О.С., Купріянич І.П., Мельник Д. М. Наукові підходи до розроблення планувальної документації на територію об'єднаної територіальної громади // Економіка природокористування і сталий розвиток. 2018. № 3–4 (22 – 23). С. 42 – 48.
11. Дорош Й. М. Удосконалення науково-методичних підходів до класифікації земель сільськогосподарського призначення // Й.М. Дорош, А.В. Барвінський, О.С. Дорош, В.А. Салюта // Землеустрій, кадастр і моніторинг земель. – 2021. – № 1. – с. 52-63. DOI: <http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2021.01.05>
12. Дорош Й.М. Деякі питання аналізу колізій чинного земельного законодавства // Й.М. Дорош, О.С. Дорош, Б.О. Аврамчук, А.В. Барвінський, В.Демчук // Землеустрій, кадастр і моніторинг земель. – 2021. – № 3. – С. 23-29. DOI: <http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2021.03.03>
13. Дорош О.С., Дорош Й.М., Застулка І.-О. Роль управлінських процесів, що ґрунтуються на інституціональному підході у формуванні екологічнобезпечного та високоефективного сільськогосподарського землекористування. Землеустрій, кадастр і моніторинг земель. 2022. № 1. с. 18–29. DOI: <http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.01.02>
14. Дорош Й.М., Дорош О.С., Тарнопольський А.В., Харитоненко Р.А. Пропозиції щодо удосконалення класифікації видів цільового призначення земель (на прикладі категорії земель житлової та громадської забудови). Землеустрій, кадастр і моніторинг земель. – 2022. – № 2. – с. 14 – 29. DOI: <http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.02.02>
15. Дорош О.С. Соціально-економічні параметри функцій території територіальних громад у контексті просторового планування / О.С. Дорош, А.Й. Дорош, І.-О. Застулка // Землеустрій, кадастр і моніторинг земель. – 2022. – № 2. – с. 43 – 53. DOI: <http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.02.04>
16. Дорош О.С., Застулка І.-О.Ю. Наукові підходи до використання самосійних лісів на землях сільськогосподарського призначення приватної власності в територіальних громадах. Збалансоване природокористування. 2022. № 3. с. 13-22. DOI: 10.33730/2310-4678.3.2022.266555
17. Дорош Й.М., Дорош О.С., Купріянич І.П., Харитоненко Р.А. Наукові засади класифікації режимоутворюючих об'єктів (на прикладі водних об'єктів). Землеустрій, кадастр і моніторинг земель. 2022. № 4. с. 34–44. DOI: <http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.04.04>
18. Дорош О.С., Дорош А.Й., Салюта В.А., Мельник Д.М. Інституційні підходи до планування сталого використання та охорони сільськогосподарських земель на території окремих землекористувань. Землеустрій, кадастр і моніторинг земель. 2022. № 4. с. 16–26. DOI: <http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.04.02>
19. Дорош О.С., Дорош А.Й., Тарнопольський А.В. Ефективне управління ресурсами територіальних громад, як запорука їх розвитку. Землеустрій, кадастр і моніторинг земель. 2023. № 1. с. 12–21. DOI: <http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2023.01.01>
20. Дорош О.С. Управління землями під полезахисними лісовими насадженнями на місцевому рівні: децентралізаційні моделі // О.С. Дорош, В.А. Фоменко, Л.А. Гунько, В.А. Салюта // Землеустрій, кадастр і моніторинг земель. – 2020. – № 2-3. – с. 6-17. DOI: <http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2020.02.01>
21. Дорош Й.М. Теоретико-методологічні засади формування обмежень у використанні земель та обтяжень прав на земельні ділянки: [монографія] / Й.М. Дорош, О.С. Дорош. – Херсон: Грінь Д.С., 2016. – 656 с.
22. Дорош Й.М. Формування обмежень та обтяжень у землекористуванні: [навчальний посібник] / Й.М. Дорош, О.С. Дорош. – Херсон: Грінь Д.С., 2017. – 650 с.

23. Третяк А.М. Екологія землекористування: [навчальний посібник] // А.М. Третяк, О.С. Будзяк, О.С. Дорош, В.М. Будзяк, Ю.О. Юречко; за заг. ред. А.М. Третяка – К.: Інститут екологічного управління та збалансованого природокористування, 2017. – 178 с.
24. Конституція України від 28 червня 1996 року. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254%D0%BA/96-%D0%B2%D1%80#Text>.
25. Курильців Р.М. Інтегроване управління землекористуванням в контексті сталого розвитку: теорія, методологія, практика. Дис. на зд. наук. ст. д. е. н. К.: 2017. 539 с.
26. Курильців Р.М. Інтегроване управління землекористуванням: теорія, методологія, практика: монографія. Львів: СПОЛОМ, 2016. 512 с.
27. Організаційна структура апарату Держгеокадастру 2018. Єдиний держаний веб- портал відкритих даних. Міністерство цифрової трансформації України. URL: <https://data.gov.ua/dataset/a54cf76a-8215-4b34-8666-494cf35bda8f/resource/de4189ce-0a58-48a9-a374-a184f6a8dc85>.
28. Організаційна структура апарату Держгеокадастру 2021. Єдиний держаний веб-портал відкритих даних. Міністерство цифрової трансформації України. URL: <https://data.gov.ua/dataset/a54cf76a-8215-4b34-8666-494cf35bda8f/resource/bea31147-80c6-4eac-9b3f-93c435e4c908>.
29. Питання функціонування територіальних органів Державної служби з питань геодезії, картографії та кадастру: постанова Кабінетів Міністрів України від 16 листопада 2020 року No 1118. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1118-2020-%D0%BF#Text>.
30. Питання функціонування територіальних органів Державної служби з питань геодезії, картографії та кадастру. Постанова Кабінету Міністрів України від 5 квітня 2021 №301. <https://www.kmu.gov.ua/npras/pitannya-funkcionuvannya-teritorialnih-organiv-derzhavnoyis50421>.
31. Про Цілі сталого розвитку України на період до 2030 року: Указ Президента України від 30 вересня 2019 року No 722/2019. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/722/2019#Text>. Bennett R., Rajabifard A., Williamson I., Wallace J. On the need for national land administration infrastructures. *Land Use Policy*, 2012. No 29 (1). Pp. 208-219. URL: <http://fulltext.study/preview/pdf/93414.pdf/>.
32. Bommarco R., Kleijn D., and Potts S.G. Ecological intensification: Harnessing ecosystem services for food security. *Trends in Ecology and Evolution* 2013. No. 28(4). Pp. 230-238.
33. Borrini-Feyerabend G., Dudley N., Jaeger T., Lassen B., Pathak Broome N., et al. *Governance of Protected Areas: From understanding to action*. IUCN, Gland, Switzerland. 2013.
34. Brouwer H., Woodhill J., Hemmati M., Verhoosel K., and van Vuft S. *The MSP Guide: How to Design and Facilitate Multi-Stakeholder Partnerships*. The Netherlands: Centre for Development Innovation (CDI), Wageningen. 2015.
35. United Nations E-Government Survey 2020: Digital Government in the Decade of Action for Sustainable Development UNITED NATIONS: New York, 2020. 326 p.
36. Радзій В.Ф. Управління земельними ресурсами : конспект лекцій. Луцьк : Вол. нац. ун-т ім. Лесі Українки, 2022. 130 с.
37. Управління земельними ресурсами та землекористуванням: базові засади теорії, інституціалізації, практики: монографія / А.М. Третяк, В.М.Третяк, Р.М. Курильців, Т.М. Прядка, Н.А. Третяк; [за заг. ред. А.М. Третяка]. – Біла Церква: «ТОВ «Білоцерківдрук», 2021. – 227 с.
38. Управління земельними ресурсами територіальних громад: децентралізаційна модель. [за заг. ред. д.е.н., проф., чл.-кор. НААН України Й. М. Дороша]. Авторський колектив: Дорош Й. М., Салюта В. А., Дорош О. С., Сакаль О. В., Дорош А. Й., Харитоненко Р. А., Деркульський Р. Ю. Київ: «Компринт», 2023. 162 с.
39. Стратегічна екологічна оцінка у сфері землеустрою. [за заг. ред. д.е.н., проф., чл.-кор. НААН України Й. М. Дороша]. Київ: «Компринт», 2023. 110 с.
40. Еколого-економічні основи просторового планування землекористування територіальної громади / [за заг. ред. д.е.н., проф., академіка НААН України Ш.І. Ібатулліна]. Авторський колектив: Ібатуллін Ш. І., Дорош А. Й., Дорош О. С., Купріянич І. П., Салюта В. А. Київ: «Компринт», 2023. 164 с.

