

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
КРЕМЕНЧУЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ МИХАЙЛА ОСТРОГРАДСЬКОГО



МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ
ЩОДО САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ
З НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «КАДАСТР ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ»
ДЛЯ СТУДЕНТІВ ДЕННОЇ ТА ЗАОЧНОЇ ФОРМ НАВЧАННЯ
ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ
193 – «ГЕОДЕЗІЯ ТА ЗЕМЛЕУСТРІЙ»
ОСВІТНЬОГО СТУПЕНЯ «МАГІСТР»

КРЕМЕНЧУК 2018

Методичні вказівки щодо самостійної роботи з навчальної дисципліни
«Кадастр природних ресурсів» для студентів денної та заочної форм навчання зі
спеціальності 193 – «Геодезія та землеустрій» освітнього ступеня «Магістр»

Укладач к. б. н., доц. Н. П. Гальченко

Рецензент к. т. н., доц. В. І. Козарь

Кафедра геодезії, землевпорядкування та кадастру

Затверджено методичною радою Кременчуцького національного університету
імені Михайла Остроградського

Протокол № _____ від _____

Голова методичної ради _____ проф. В. В. Костін

ЗМІСТ

Вступ.....	4
1 Теми та погодинний розклад лекцій, практичних робіт і самостійної роботи з навчальної дисципліни.....	6
2 Лекційний курс.....	7
3 Практична робота.....	10
4 Перелік питань до модульного контролю.....	12
5 Глосарій.....	14
Список літератури.....	20

ВСТУП

Методичні вказівки мають допомогти студентам денної та заочної форм навчання у вивченні навчальної дисципліни «Кадастр природних ресурсів».

Метою вивчення навчальної дисципліни є вивчення студентами значення природних ресурсів у житті людини, структури природно-ресурсного потенціалу України, вивчення складових частин кадастрів природних ресурсів держави та методів їх обліку і оцінки з метою отримання достовірних і необхідних даних про їх правовий природний та господарський стан для організації раціонального використання та охорони, ознайомлення з основними законодавчими та нормативними документами, що регламентують функціонування кадастрів природних ресурсів.

Завданнями навчального курсу є вивчення структури природно-ресурсного потенціалу України, складових частин кадастрів природних ресурсів та завдань, які вони розв'язують; ознайомлення з просторовими закономірностями розміщення природних ресурсів України, їхніми кількісними та якісними характеристиками; ознайомлення з методами складання і ведення кадастрів природних ресурсів; освоєння нормативно-правових засад використання природно-ресурсного потенціалу України; дослідження сучасного стану кадастрів природних ресурсів та їх значення в організації раціонального використання природно-ресурсного потенціалу.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен

знати:

- теоретичні основи кадастру природних ресурсів;
- нормативно-правову базу, яка забезпечує здійснення кадастру природних ресурсів;
- методичні особливості ведення окремих кадастрів природних ресурсів;
- сучасні методи оцінки природних ресурсів;

уміти:

- визначати основні категорії природних ресурсів;

- зображати територіальні закономірності природних ресурсів на планово-картографічній основі;
- користуватися звітними та статистичними матеріалами Укрдержгеокадастру України;
- виділяти розташування обмежень щодо використання земельних ділянок;
- визначати кадастровий номер земельної ділянки;
- виділяти та аналізувати основні характеристики водного, лісового та інших видів кадастрів;
- проводити природно-ресурсну регламентацію використання територій для встановлення екологічно обґрунтованих видів режимів її використання, лімітування і ліцензування природокористування.

Завданням самостійної роботи студентів є оволодіння навчальним матеріалом у обсязі, передбаченому навчальною робочою програмою навчальної дисципліни, у час, вільний від обов'язкових аудиторних занять. На самостійну роботу з навчальної дисципліни «Кадастр природних ресурсів» навчальною робочою програмою відведено: 68 годин для денної та 82 годин для студентів заочної форм навчання.

Самостійна робота з навчальної дисципліни «Кадастр природних ресурсів» за видами реалізується у такий спосіб: самостійне опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до практичних занять і підготовка до семестрового контролю.

Самостійна робота студентів реалізується удома з використанням ресурсів електронної бібліотеки кафедри ГЗК.

Консультації викладачів щодо проведення самостійних робіт організовані згідно з графіком консультативних занять, з яким можна ознайомитися на інформаційному стенді кафедри геодезії, землевпорядкування та кадастру.

1 ТЕМИ ТА ПОГОДИННИЙ РОЗКЛАД ЛЕКЦІЙ, ПРАКТИЧНИХ РОБІТ І САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ З НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

№ пор.	Тема	Денна форма навчання		Заочна форма навчання	
		К-сть год.	К-сть год. СРС	К-сть год.	К-сть год. СРС
Теми лекційного курсу					
1	Загальні положення до кадастру природних ресурсів	6	4	10	10
2	Державний земельний кадастр	14	10	16	16
3	Лісовпорядкування, державний облік лісового фонду, державний лісовий кадастр	16	12	18	14
4	Державний водний кадастр	16	12	16	16
5	Кадастр територій та об'єктів природно-заповідного фонду	16	10	16	12
6	Кадастр мінеральних ресурсів	8	6	10	10
Усього		68	54	86	78
Теми практичних робіт					
1	Кадастрова структуризація території України	2	2	–	–
2	Порядок ведення державного лісового кадастру	2	2	2	2
3	Склад даних кадастру використання водних ресурсів	2	2	–	–
4	Організація та ведення кадастру земель природно-заповідного фонду	4	4	2	2
Усього		10	10	4	4
Забезпечення семестрового контролю		–	4	–	–
Разом за семестр		78	68	90	82

2 ЛЕКЦІЙНИЙ КУРС

Тема № 1 Загальні положення до кадастру природних ресурсів

1. Загальні поняття природних ресурсів.
2. Поняття про вичерпні та невичерпні природні ресурси.
3. Система кадастрів природних ресурсів.

Питання для самоперевірки

1. Яка нормативно-правова база ведення кадастру природних ресурсів?
2. Яка структура та зміст кадастру природних ресурсів?
3. Охарактеризувати основні види кадастрів.
4. Які існують схожості та відмінності між кадастрами природних ресурсів?

Література: [16, с. 47–52; 17].

Тема № 2 Державний земельний кадастр

1. Зміст, види, принципи та призначення державного земельного кадастру (ДЗК).
2. Порядок ведення і сучасний стан ДЗК.
3. Угіддя як елемент земельного кадастру.

Питання для самоперевірки

1. Яка нормативно-правова база ведення ДЗК?
2. Сучасні методичні положення земельного кадастру та використання земель.
3. Хто визначає призначення, завдання, зміст, складові частини та порядок ведення ДЗК?
4. Для чого використовуються дані ДЗК?
5. Охарактеризувати структуру вітчизняних земельних угідь.

Література: [2; 3; 4; 7; 10, с. 15–19; 18; 23; 24, с. 32–36; 25; 26, с. 331; 27, с. 13–14; 28, с. 136].

Тема № 3 Лісовпорядкування, державний облік лісового фонду, державний лісовий кадастр

1. Лісовий фонд як об'єкт лісового кадастру.
2. Виникнення та розвиток лісового кадастру. Нормативно-правове забезпечення лісового кадастру.
3. Суть і загальні положення лісового кадастру. Принципи ведення лісового кадастру.
4. Завдання державного обліку лісів і державного лісового кадастру.
5. Порядок ведення державного обліку лісів і державного лісового кадастру.

Питання для самоперевірки

1. Законодавчо-правові підстави ведення державного лісового кадастру.
2. Історичний нарис виникнення і розвитку лісового кадастру та обліку лісів.
3. Якими органами регламентується ведення державного лісового кадастру?
4. Основні завдання, ціль і принципи державного лісового кадастру.
5. Які складові частини лісового кадастру?
6. Які терміни проведення державного лісового кадастру?

Література: [8, с. 354–359; 11; 14; 19; 20; 23; 29, с. 20; 30].

Тема № 4 Державний водний кадастр

1. Нормативно-правове забезпечення водного кадастру.
2. Суть і загальні положення водного кадастру.
3. Принципи, завдання та призначення водного кадастру.
4. Організація ведення та складові частини водного кадастру (реєстрація водокористувань, облік кількості та якості вод, облік використання вод).

Питання для самоперевірки

1. Яке нормативно-правове забезпечення ведення водного кадастру?

2. Охарактеризувати повноваження органів ведення державного обліку вод і державного водного кадастру.

3. Основні завдання, принципи та призначення державного водного кадастру.

4. Яка структура державного водного кадастру?

5. Характеристика розділів державного водного кадастру: «Поверхневі води», «Водокористування» і «Підземні води».

6. Дані державного водного кадастру являються відкритою чи закритою інформацією цього кадастру?

Література: [1; 21; 23].

Тема № 5 Кадастр територій та об'єктів природно-заповідного фонду

1. Кадастр природно-заповідного фонду (ПЗФ).

2. Склад документації кадастру.

3. Організація ведення кадастру та строки подання матеріалів.

Питання для самоперевірки

1. Яке нормативно-правове забезпечення ведення кадастру територій та об'єктів ПЗФ?

2. Які категорії та об'єкти входять до земель природно-заповідного фонду?

3. Який орган здійснює ведення кадастру територій та об'єктів ПЗФ?

4. Які відомості містить кадастр територій та об'єктів ПЗФ?

5. Які терміни проведення кадастру територій та об'єктів ПЗФ?

Література: [5; 6, с. 306; 9; 12; 13; 15; 23].

Тема № 5 Кадастр мінеральних ресурсів

1. Особливості мінерально-сировинної бази.

2. Законодавчо-правова база ведення кадастру мінеральних ресурсів (КМР).

3. Поняття та терміни. Загальні положення до ведення КМР.

Питання для самоперевірки

1. Охарактеризувати основні нормативно-правові документи КМР.
2. Яка інформаційна база КМР?
3. Хто здійснює ведення і для чого застосовуються КМР?
4. Яка структура порядку ведення КМР?

Література: [22].

3 ПРАКТИЧНА РОБОТА

Тема № 1 Кадастрова структуризація території України

1. Загальні підходи до кадастрової структуризації території України.

Питання для самоперевірки

1. Охарактеризувати основні законодавчо-нормативні акти земельного кадастру.
2. Принципові засади кадастрової структуризації території України.

Література: [2; 10, с. 15–19; 24, с. 32–36; 25; 26, с. 331; 27, с. 13–14; 28, с. 136].

Тема № 2 Порядок ведення державного лісового кадастру

1. Порядок ведення державного обліку лісів та державного лісового кадастру.
2. Склад документації державного лісового кадастру.
3. Поділ лісів на категорії та виділення особливо захисних лісових ділянок.

Питання для самоперевірки

1. Охарактеризувати нормативно-правове забезпечення лісового кадастру.
2. Яка структура документації державного лісового кадастру.
3. Який порядок поділу лісів на категорії та виділення особливо захисних лісових ділянок залежить від виконуваних ними функцій?

4. Надати перелік вимог до ведення документації державного лісового кадастру.

Література: [8, с. 354–359; 11; 14; 19; 20; 23; 29, с. 20; 30].

Тема № 3 Склад даних кадастру використання водних ресурсів

1. Порядок ведення державного кадастру водних ресурсів.

2. Склад документації державного водного кадастру.

Питання для самоперевірки

1. Охарактеризувати нормативно-правове забезпечення водного кадастру.

2. Яка структура документації водного кадастру?

3. Надати перелік вимог до ведення документації державного лісового кадастру.

Література: [1; 21; 23].

Тема № 4 Організація та ведення кадастру земель природно-заповідного фонду

1. Картка форми первинного кадастру ПЗФ.

Питання для самоперевірки

1. Охарактеризувати нормативно-правове забезпечення кадастру земель природно-заповідного фонду.

2. Яка структура документації кадастру земель природно-заповідного фонду?

3. Надати перелік вимог до ведення документації кадастру земель природно-заповідного фонду.

Література: [5; 6, с. 306; 9; 12; 13; 15; 23].

4 ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДО МОДУЛЬНОГО КОНТРОЛЮ

1. Загальні поняття природних ресурсів.
2. Поняття про вичерпні та невичерпні природні ресурси.
3. Система кадастрів природних ресурсів.
4. Регіональні кадастри природних ресурсів.
5. Використання ГІС-технологій під час створення регіональних кадастрів природних ресурсів.
6. Земельні ресурси як об'єкт державного земельного кадастру.
7. Зміст і призначення державного земельного кадастру.
8. Види та принципи ДЗК.
9. Методологічні основи ДЗК.
10. Порядок ведення і сучасний стан ДЗК.
11. Земельні ресурси та їх категорії.
12. Земельна ділянка як основна земельно-кадастрова одиниця.
13. Угіддя як елемент земельного кадастру.
14. Земельний фонд України.
15. Лісовий фонд як об'єкт лісового кадастру.
16. Виникнення та розвиток лісового кадастру.
17. Нормативно-правове забезпечення лісового кадастру.
18. Суть і загальні положення лісового кадастру.
19. Принципи ведення лісового кадастру.
20. Завдання державного обліку лісів і державного лісового кадастру.
21. Порядок ведення державного обліку лісів і державного лісового кадастру.
22. Суть і загальні положення районування території.
23. Лісорослинне, геоботанічне, лісогосподарське та геоботанічно-лісівниче районування.
24. Типологічні класифікації лісів.
25. Поділ лісів на групи та віднесення їх до категорії лісистості.

26. Поняття та критерії бонітування лісів та їх таксація.
 27. Водні ресурси як об'єкт водного кадастру.
 28. Нормативно-правове забезпечення водного кадастру.
 29. Суть і загальні положення водного кадастру.
 30. Принципи, завдання та призначення водного кадастру.
 31. Класифікація рік.
 32. Озера, водосховища та ставки.
 33. Підземні води.
 34. Класифікація водокористування.
 35. Інформаційне забезпечення водного кадастру.
 36. Якісні характеристики водних ресурсів.
 37. Організація ведення ВК.
 38. Складові частини водного кадастру (реєстрація водокористувань, облік кількості та якості вод, облік використання вод).
 39. Первинний кадастр природно-заповідного фонду.
 40. Склад документації кадастру ПЗФ.
 41. Організація ведення кадастру ПЗФ та строки подання матеріалів.
- Вимоги до складання форм кадастру.
42. Особливості мінерально-сировинної бази.
 43. Законодавчо-правова база ведення кадастру мінеральних ресурсів.
 44. Поняття та терміни. Загальні положення до ведення кадастру мінеральних ресурсів.
 45. Державний кадастр родовищ і проявів корисних копалин.

5 ГЛОСАРІЙ

1. Біосферні заповідники – це природоохоронні, науково-дослідні установи міжнародного значення, що створюють для збереження у природному стані найбільш типових природних комплексів біосфери, здійснення фонового екологічного моніторингу, вивчення навколишнього природного середовища, його змін під дією антропогенних факторів.

2. Ботанічний сад створюються для збереження, вивчення, акліматизації, розмноження у спеціально створених умовах та ефективного господарського використання рідкісних і типових видів місцевої та світової флори шляхом створення, поповнення та збереження ботанічних колекцій, ведення наукової, навчальної та освітньої роботи.

3. Відновлення природних ресурсів – самовідновлення природних об'єктів і живих організмів, які входять до складу біосфери.

4. Відтворення природних ресурсів – відновлення ресурсів природи внаслідок інтенсивного кругообігу речовини, що відбувається без втручання людини або за її участю.

5. Дендрологічний парк створюють для збереження і вивчення у спеціально створених умовах різноманітних видів дерев і чагарників та їх композицій для найбільш ефективного наукового, культурного, рекреаційного та іншого використання.

6. Державний водний кадастр складається для систематизації даних державного обліку вод та визначення наявних для використання водних ресурсів.

7. Державний земельний кадастр – це єдина державна багаторівнева система відомостей і документів про правовий, природний та господарський стан земельного фонду. У ньому подаються дані про землевласників і землекористувачів, відомості про використання земель, їх якісні та кількісні характеристики.

8. Державний кадастр територій та об'єктів природно-заповідного фонду – система обліку та оцінки кількісного та якісного стану територій та окремих об'єктів природно-заповідного фонду та їх територіальних сукупностей, призначена для забезпечення органів виконавчої влади, органів місцевого самоврядування, фізичних і юридичних осіб достовірними даними про правовий статус, належність, режим, географічне положення, кількісні та якісні характеристики цих територій та об'єктів, їх природоохоронну, наукову, виховну, рекреаційну та іншу цінність для охорони, збереження та ефективного управління функціонуванням і розвитком природно-заповідного фонду.

9. Державний лісовий кадастр. Ведеться для ефективної організації охорони та захисту лісів, раціонального використання лісового фонду України, відтворення лісів, здійснення систематичного контролю за якісними та кількісними змінами лісів.

10. Заказник – це природні території (акваторії), які створені для збереження і відтворення природних комплексів чи їх окремих компонентів.

11. Заповідні урочища – це природні лісові, степові, болотні та інші відокремлені цілісні ландшафти, що мають важливе наукове, природоохоронне та естетичне значення, для збереження їх у природному стані.

12. Зведена схема формування екомережі – нормативно-правовий акт, що визначає на національному рівні пріоритети та концептуальні основи формування, збереження та невиснажливого використання екомережі України, розвитку системи територій та об'єктів природно-заповідного фонду, формування структурних елементів екомережі.

13. Земельна лісова ділянка – земельна ділянка лісового фонду України з визначеними межами, яка надається або вилучається у землекористувача чи власника земельної ділянки для ведення лісового господарства або інших суспільних потреб відповідно до земельного законодавства.

14. Зона заповідна – включає території, призначені для збереження і відновлення найбільш цінних природних та мінімально порушених антропогенними факторами природних комплексів, генофонду рослинного та

тваринного світу; її режим визначається відповідно до вимог, установлених для природних заповідників.

15. Зоологічний парк створюються для організації екологічної освітньо-виховної роботи, створення експозицій рідкісних, екзотичних та місцевих видів тварин, збереження їх генофонду, вивчення дикої фауни та розробки наукових основ її розведення у неволі.

16. Екомережа – єдина територіальна система, яку утворюють для поліпшення умов формування та відновлення довкілля, підвищення природно-ресурсного потенціалу території України, збереження ландшафту та біорізноманіття, місць оселення і зростання цінних видів тваринного та рослинного світу, генетичного фонду, шляхів міграції тварин завдяки поєднанню територій та об'єктів ПЗФ, а також інших територій, які мають особливу цінність для охорони навколишнього природного середовища, і відповідно до законів та міжнародних зобов'язань України підлягають особливій охороні.

17. Кадастр мінеральних ресурсів – це систематизована науково обґрунтована сукупність вірогідних відомостей щодо обліку, рівня промислового використання запасів корисних копалин і господарської діяльності гірничодобувних підприємств, економічної оцінки родовищ корисних копалин і перспектив розширення мінерально-сировинної бази промисловості.

18. Кадастровий номер земельної ділянки – це параметр просторового індексування у системі кадастрового устрою України, який залишається незмінним протягом усього часу фізичного та юридичного існування земельної ділянки як єдиного цілого.

19. Кадастр природних ресурсів – система екологічних кадастрів, метою якої є збір на систематичній основі кількісної та якісної інформації про стан природних ресурсів та їх еволюцію.

20. Ліс (тип рослинності) – це сукупність землі, рослинності, у якій домінують дерева та чагарники, тварин, мікроорганізмів та інших природних

компонентів, що у своєму розвитку біологічно взаємопов'язані, впливають один на одного і на навколишнє середовище.

21. Лісокористувачі – юридичні та фізичні особи, яким надані в постійне або тимчасове користування земельні ділянки лісового фонду.

22. Лісистість. Виражає у відсотках співвідношення території, укритої лісами, до усїєї поверхні певної території (наприклад, країни).

23. Моніторинг лісів – система регулярного спостереження, оцінки і прогнозу динаміки кількісного та якісного стану лісів.

24. Національний парк – природоохоронні, рекреаційні, культурно-освітні, науково-дослідні установи загальнодержавного значення, що створюють для збереження, відтворення і ефективного використання природних комплексів та об'єктів, які мають особливу природоохоронну, оздоровчу, історико-культурну, наукову, освітню та естетичну цінність.

25. Об'єкт екомережі – окрема складова частина екомережі, що має ознаки просторового об'єкта: певну площу, межі, характеристики тощо. До об'єктів екомережі належать території та об'єкти природно-заповідного фонду, водного фонду, лісогосподарського призначення, сільськогосподарські угіддя екстенсивного використання (пасовища, сіножаті) тощо.

26. Оптимальна лісистість – це ступінь залісненості території, під час якого найефективніше використовують земельні ресурси, формують екологічно стабільне середовище і найповніше виявляється увесь комплекс корисних властивостей лісу.

27. Пам'ятки природи – це окремі унікальні природні утворення, що мають особливе природоохоронне, наукове, естетичне та пізнавальне значення для збереження їх у природному стані.

28. Парк-пам'ятка садово-паркового мистецтва – найбільш визначні та цінні зразки паркового будівництва для їх охорони та використання в естетичних, виховних, наукових, природоохоронних та оздоровчих цілях.

29. Паспорт річки – це уніфіковане зведення основних даних про водний режим, фізико-географічні особливості, використання природних ресурсів і

екологічні умови в її басейні, а також відпрацювання рекомендацій щодо підвищення стійкості екологічної системи.

30. Природно-заповідний фонд України – ділянки суші та водного простору, природні комплекси, об'єкти яких мають особливу природоохоронну, наукову, естетичну, рекреаційну та іншу цінність і виділені для збереження природної різноманітності ландшафтів, генофонду тваринного, рослинного світу, підтримання загального екологічного балансу та забезпечення фонового моніторингу навколишнього природного середовища.

31. Природний заповідник – природоохоронні, науково-дослідні установи загальнодержавного значення, що створюють для збереження у природному стані типових або унікальних для даної ландшафтної зони природних комплексів з усією сукупністю їх компонентів, підтримання природних спонтанних процесів та явищ, вивчення природних процесів і явищ, що відбуваються в них, розробки наукових засад охорони навколишнього природного середовища, ефективного використання природних ресурсів і екологічної безпеки.

32. Природні ресурси – це сукупність об'єктів і систем живої та неживої природи, компоненти природного середовища, що оточують людину, які використовуються у процесі суспільного виробництва для задоволення матеріальних і культурних потреб людини та суспільства.

33. Регіональні кадастри природних ресурсів – це систематизовані зведення відомостей про кількісні, якісні та інші характеристики усіх природних ресурсів, а також про обсяг, характер і режим їх використання. Їх ведуть, щоб створити умови для динамічного, збалансованого соціально-економічного розвитку України та її регіонів за окремими видами природних ресурсів.

34. Регіональні ландшафтні парки – природоохоронні рекреаційні установи місцевого чи регіонального значення, що створюють для збереження у природному стані типових або унікальних природних комплексів та об'єктів, а також забезпечення умов для організованого відпочинку населення.

35. Ресурси вичерпані – це ресурси, запаси яких можуть зменшитися та зникнути унаслідок їх використання людиною або дії на них.

36. Ресурси відновлювані – це родючі ґрунти, рослинність і тваринний світ.

37. Ресурси невичерпні – ресурси, нестача яких непередбачається надалі.

38. Ресурси невідновлювані – природні ресурси (мінерали, вода, деякі види рослин і тварин тощо), які після їх вичерпання не можуть бути відновлені людиною на сьогодні або відновлюються зі швидкістю, значно меншою, ніж швидкість їх прямого використання.

39. Структурні елементи екомережі – території екомережі, що відрізняються за своїми функціями. До структурних елементів екомережі належать ключові, сполучні, буферні та відновлювані території. Ключові території забезпечують збереження найбільш цінних і типових для даного регіону компонентів ландшафту та біорізноманіття.

40. Сполучні території (екокоридори) поєднують між собою ключові території, забезпечують міграцію тварин та обмін генетичного матеріалу. Буферні території забезпечують захист ключових та сполучних територій від зовнішніх впливів.

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

1. Водний кодекс України від 06 черв. 1995 р. URL: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/213/95> (дата звернення: 02.08.2018).
2. Про Державний земельний кадастр : Закон України від 07 лип. 2011 р. № 3613-VI. URL: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/> про державний земельний кадастр (дата звернення: 05.08.2018).
3. Про землеустрій : Закон України від 22 трав. 2003 р. № 858-IV. URL: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/858-15> (дата звернення: 20.09.2018).
4. Про оцінку земель : Закон України 11 груд. 2003 р. № 1378-IV. URL: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1378-15> (дата звернення: 20.09.2018).
5. Про природно-заповідний фонд України : Закон України від 16 черв. 1992 р. № 2456-XII. URL: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/2456-12> (дата звернення: 02.08.2018).
6. Заповідна справа в Україні: навчальний посібник / за заг. ред. М. Д. Гродзинського, М. П. Стеценка. Київ : Наукова думка, 2003, 306 с.
7. Земельний Кодекс України від 25 жовт. 2001 р. № 2768-III. URL: <http://zakon2.rada.gov.ua> (дата звернення: 02.08.2018).
8. Євстігнєєв А. С. Правове регулювання ведення державного лісового кадастру та обліку лісів як засіб забезпечення екологічної безпеки. *Форум права*. 2010. № 4. С. 354–359. URL: <http://www.nbuv.gov.ua/e-journals/FP/2010-4/10eaczeb.pdf> (дата звернення: 02.08.2018).
9. Інструкція про зміст та складання документації державного кадастру територій та об'єктів природно-заповідного фонду України : Наказ Мінприроди України від 16 лют. 2005 р. № 67. URL: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z0298-05> (дата звернення: 02.08.2018).
10. Перович Л., Лудчак О. Кадастрова система України в контексті світового розвитку. *Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва*. 2015. Вип. 1. С. 15–19.

11. Лісовий кодекс України від 21 січн. 1994 р. URL: <http://rada.gov.ua/laws/show/> лісовий (дата звернення: 02.08.2018).
12. Про порядок ведення нормативної грошової оцінки земель сільськогосподарського призначення та населених пунктів : Наказ Держкомзему України від 05 квіт. 2006 р. № 388.
13. Про затвердження Інструкції «Про порядок ведення державного лісового кадастру і первинного обліку лісів : Наказ Державного комітету лісового господарства від 01 жовт. 2010 р. № 298. URL: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/z1267-10> (дата звернення: 20.07.2018).
14. Про затвердження Інструкції про зміст та складання документації державного кадастру територій та об'єктів природно-заповідного фонду України : Наказ Міністерства охорони навколишнього природного середовища від 16 лют. 2005 р. № 67.
15. Перович І., Кереуш Д. Кадастрове зонування територій у контексті нової адміністративно-територіальної реформи. *Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва*. 2015. Вип. II (30). С.47–52.
16. Про затвердження Положення про регіональні кадастри природних ресурсів : Постанова КМУ від 28 груд. 2001 р. № 1781. URL: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/1781-2001> (дата звернення: 12.07.2018).
17. Про затвердження Порядку ведення Державного земельного кадастру : Постанова КМУ від 17 жовт. 2012 р. № 1051. URL: <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/1051-2012> (дата звернення: 12.07.2018).
18. Про затвердження Порядку ведення державного лісового кадастру та обліку лісів : Постанова КМУ від 20 черв. 2007 р. № 848. URL: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/848-2007> (дата звернення: 22.07.2018).
19. Про затвердження Порядку поділу лісів на категорії та виділення особливо захисних лісових ділянок : Постанова КМУ від 16 трав. 2007 р. № 733. URL: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/z1267-10> (дата звернення: 22.07.2018).

20. Про затвердження Порядку ведення державного водного кадастру : Постанова КМУ від 08 квіт. 1996 р. № 413. URL: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/413-96> (дата звернення: 20.07.2018).

21. Про затвердження Порядку створення і ведення Державного кадастру природних лікувальних ресурсів : Постанова КМУ від 26 лип. 2001 р. № 872. URL: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/872-2001> (дата звернення: 01.08.2018).

22. Публічна кадастрова карта. URL: <http://map.dazru.gov.ua/kadastrova-karta> (дата звернення: 28.06.2018).

23. Рябчій В. А., Рябчій В. В. Проблема стиковки меж суміжних земельних ділянок у черговому кадастровому плані міст. *Науковий вісник НГУ*. 2009. № 1. С. 32–36.

24. Рябчій В. А., Рябчій В. В. Аналіз змісту і призначення кадастрового плану. URL: <http://ir.nmu.org.ua/bitstream/handle/> (дата звернення: 01.08.2018).

25. Ступень М. Г. Теоретичні основи державного земельного кадастру : навч. посіб. Львів, 2006. 331 с.

26. Ступень М. Г., Микула О. Я., Лавейкіна Є. С. Земельний кадастр. Львів, 2011. С.13–14.

27. Трегуб М. В. Формування просторової інформації для державного земельного кадастру : монографія. Донецьк : Нац. Гірн. ун-т, 2014. 136 с.

28. Хавар Ю. С. Організаційно-технічне забезпечення функціонування кадастру земель лісогосподарського призначення : автореф. дис. на здобуття ступеня к-та техн. наук : 05.24.04. Львів, 2012. 20 с.

29. Про затвердження Положення про Державне агентство лісових ресурсів України : Указ Президента України від 08 жовт. 2014 р. № 521. URL: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/521-2014-п> (дата звернення: 02.08.2018).

Методичні вказівки щодо самостійної роботи з навчальної дисципліни «Кадастр природних ресурсів» для студентів денної та заочної форм навчання зі спеціальності 193 – «Геодезія та землеустрій» освітнього ступеня «Магістр»

Укладач к. б. н., доц. Н. П. Гальченко

Відповідальний за випуск зав. кафедри геодезії, землевпорядкування та кадастру В. В. Артамонов

Підп. до др. _____. Формат 60x84 1/16. Папір тип. Друк ризографія.
Ум. друк. арк. _____. Наклад _____ прим. Зам. № _____. Безкоштовно.

Видавничий відділ
Кременчуцького національного університету
імені Михайла Остроградського
вул. Першотравнева, 20, м. Кременчук, 39600