

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ  
КРЕМЕНЧУЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ІМЕНІ МИХАЙЛА ОСТРОГРАДСЬКОГО**

**КАДАСТР ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ**  
(назва навчальної дисципліни)

**ПРОГРАМА**  
**вибіркової навчальної дисципліни**  
підготовки магістр

(назва освітньо-кваліфікаційного рівня)

галузі знань 19 – «Архітектура та будівництво»  
(шифр і назва напряму підготовки)

спеціальності 193 – «Геодезія та землеустрій»  
(шифр і назва спеціальності)

РОЗРОБЛЕНО ТА ВНЕСЕНО: Кременчуцьким національним університетом імені Михайла Остроградського

РОЗРОБНИК ПРОГРАМИ:

Гальченко Надія Павлівна – кандидат біологічних наук, доцент кафедри геодезії, землевпорядкування та кадастру Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського

Обговорено та рекомендовано до видання методичною комісією КрНУ за спеціальністю 193 – «Геодезія та землеустрій»

Протокол від “ 26 ” вересня 2020 року № 1

Голова

\_\_\_\_\_

(підпис)

(Артамонов В. В.)  
(прізвище та ініціали)

## ВСТУП

Програма вивчення навчальної дисципліни за вибором навчального закладу «Кадастр природних ресурсів» складена відповідно до підготовки магістра галузі знань 19 – «Архітектура та будівництво» спеціальності 193 – «Геодезія та землеустрій».

**Предметом** вивчення навчальної дисципліни є особливості організації та введення кадастрів природних ресурсів, дані яких необхідні для сталого землекористування.

**Міждисциплінарні зв'язки:** дисципліна «Кадастр природних ресурсів» базується на попередніх знаннях дисциплін «Галузеві кадастри», «Основи земельного кадастру», «Землепорядні вишукування» і забезпечує вивчення дисциплін «Моніторинг та охорона земель».

Програма навчальної дисципліни складається з таких змістових модулів:

1. Основи кадастру природних ресурсів.
2. Кадастр природно-ресурсного потенціалу України.

### **1. Мета та завдання навчальної дисципліни**

1.1 Метою викладання цього курсу є це ознайомлення студентів зі значенням природних ресурсів у житті людини, структурою 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.

1.2. Завданням дисципліни «Кадастр природних ресурсів» є вивчення структури природно-ресурсного потенціалу України; складових частин кадастрів природних ресурсів та завдань, які вони виконують; ознайомлення з просторовими закономірностями розміщення природних ресурсів України, їхніми кількісними та

якісними характеристиками; ознайомлення з методами складання і ведення кадастрів природних ресурсів; вивчення нормативно-правових засад використання природно-ресурсного потенціалу України; вивчення сучасного стану кадастрів природних ресурсів та їх ролі у організації раціонального використання природно-ресурсного потенціалу.

1.3. Згідно з вимогами освітньо-професійної програми студенти повинні:

**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;

**вміти:** визначати основні категорії природних ресурсів; зображати територіальні закономірності природних ресурсів на планово-картографічній основі; користуватися звітними та статистичними матеріалами Держгеокадастру України; виділяти розташування обмежень щодо використання земельних ділянок; визначати кадастровий номер земельної ділянки; читати кадастровий план 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.

На вивчення навчальної дисципліни відводиться 90 годин / 3 кредити ECTS.

## **2. Інформаційний обсяг навчальної дисципліни**

### **Змістовий модуль 1.**

Загальні положення до кадастру природних ресурсів. Державний земельний кадастр. Лісовпорядкування, державний облік лісового фонду, державний лісовий кадастр. Державний водний кадастр.

## **Змістовий модуль 2.**

Кадастр територій та об'єктів природно-заповідного фонду. Кадастр мінеральних ресурсів.

### **3. Рекомендована література**

#### **Базова**

1. Водний кодекс України від 06 черв. 1995 р. URL: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/213/95>.

2. Заповідна справа в Україні: навчальний посібник / за заг. ред. М.Д.Гродзинського, М. П. Стеценка. Київ : Наукова думка, 2003, 306 с.

3. Земельний Кодекс України від 25 жовт. 2001 р. № 2768-III. URL: <http://zakon2.rada.gov.ua>.

4. Лісовий кодекс України від 21 січн. 1994 р. URL: [http://rada.gov.ua/laws/show/ лісовий](http://rada.gov.ua/laws/show/).

5. 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>.

6. 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>.

7. Наказ Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України № 337 від 30.12.2015 р. «Про затвердження форм адміністративної звітності з кількісного обліку земель (форми №№ 11-зем, 12-зем, 15-зем, 16-зем) та Інструкцій щодо їх заповнення». URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0133-16#Text>.

8. Положення про регіональні кадастри природних ресурсів, затверджене постановою Кабміну України від 28.12.2001 № 1781. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1781-2001-п#Text>.

9. Порядок інформаційної взаємодії між кадастрами та інформаційними системами, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 03 черв. 2013 р. № 483. URL: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/483-2013-п>.

10. Про затвердження Методики нормативної грошової оцінки земель несільськогосподарського призначення (крім земель населених пунктів) : Постанова КМУ від 23 лист. 2011 р. № 1278. URL: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/413-96>.

11. Про затвердження Методики нормативної грошової оцінки земель сільськогосподарського призначення : Постанова КМУ від 16 лист. 2016 р. № 831. URL: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/831-2016-п>.

12. 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>.

13. Про затвердження Положення про Міністерство екології та природних ресурсів України : Постанова КМУ від 21 січ. 2015 р. № 32. URL: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/32-2015-п>.

14. 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.

15. Про затвердження Порядку адміністрування Державного земельного кадастру : Наказ Міністерства аграрної політики та продовольства від 27 груд. 2012 р. № 836. URL: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0153-13>.

16. 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>.

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>.

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>.

19. Про затвердження Порядку ведення державного обліку водокористування : наказ Міністерство екології та природних ресурсів України від 16 бер. 2015 р. № 78. URL: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0382-15>.

20. Про затвердження Порядку нормативної грошової оцінки земель населених пунктів : Наказ Міністерства аграрної політики та продовольства України 25 лист. 2016 р. № 489. URL: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1647-16>.

21. 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>.

22. Про затвердження переліків корисних копалин загальнодержавного та місцевого значення : Постанова КМУ від 12 груд. 1994 р. № 827. URL: [http://search.ligazakon.ua/l\\_doc2.nsf/link1/KP940827.html](http://search.ligazakon.ua/l_doc2.nsf/link1/KP940827.html).

23. Про природно-заповідний фонд України : Закон України від 16 черв. 1992 р. № 2456-ХІІ. URL: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/2456-12>.

24. Про охорону навколишнього природного середовища : Закон України від 25 черв. 1991 р. № 1264-ХІІ. URL: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1264-12>.

25. 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.nbu.gov.ua/e-journals/FP/2010-4/10eaczeb.pdf>.

26. 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.

## Допоміжна

1. Кадастрове зонування територій у контексті нової адміністративно-територіальної реформи / І. Перович, Д. Кереуш // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва, випуск II (30), 2015. С.47–52.

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

3. Рябчій В. А. Аналіз змісту і призначення кадастрового плану / В. А. Рябчій, В. В. Рябчій // URL: <http://ir.nmu.org.ua/bitstream/handle>.

4. Трегуб М.В. Формування просторової інформації для державного земельного кадастру: монографія // М. В. Трегуб; М-во освіти і науки України; Нац. Гірн. ун-т. Д. : НГУ, 2014. 136 с.

**4. Форма підсумкового контролю успішності навчання – залік.**

**5. Засоби діагностики успішності навчання – комплекти завдань модульних контрольних робіт.**